



报告编号： NMTJAQW-2026-00619

蒙 矿管 26 02

金属非金属矿山用通风机叶片 安全检测检验报告

委托单位： 固阳县辰友矿业有限公司

受检单位： 固阳县辰友矿业有限公司

设备名称： 5#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： 2026年04月15日

建议下次检验日期： 2028年04月14日



内蒙古自治区特种设备检验研究院



CS 扫描全能王

3亿人都在用的扫描App

声 明

- 1、报告中检测检验结果仅反映被检设备的当时状态。
- 2、样品由客户提供时，结果仅适用于客户提供的样品。
- 3、报告中无主检、审核、批准人签字无效。
- 4、报告封面、首页、骑缝处未盖“（检测检验机构名称）检测检验专用章/公章”无效。
- 5、未经本机构允许不得复制报告。复制报告的封面、首页、骑缝处未重新盖“（检测检验机构名称）检测检验专用章/公章”无效。
- 6、报告涂改无效。
- 7、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。
- 8、被检设备及仪器维修后，可能影响其安全性能，应再次提出检测检验申请。
- 9、报告中“不适用”项目，检测检验结果栏描述为无此项，单项判定用“/”表述。

检测检验机构名称：内蒙古自治区特种设备检验研究院

检测检验机构地址：呼和浩特市回民区 110 国道内蒙古自治区特种设备检验研究院（金川基地）

邮政编码：010030

电话：0471-5208008

电子邮箱：tjyaqsc@163.com


网址：<http://www.nmgtjy.cn>



内蒙古自治区特种设备检验研究院
金属非金属矿山用通风机叶片安全检测检验报告

报告编号：NMTJAQW-2026-00619

共 6 页 第 1 页

委托单位	名称	固阳县辰友矿业有限公司		
	地址	包头市固阳县下湿壕镇梅令沟村		
	联系人	王中伟	电话	18547267491
受检单位	固阳县辰友矿业有限公司			
合同编号	AQ-2026-0123			
设备名称	风机叶片	使用编号	5#	
型号规格	/	出厂编号	/	
制造单位	/	使用地点	5#井主通风机房	
设备状态	完好			
检测检验地点	5#井主通风机房	检测检验日期	2026年04月15日	
检测检验类别	定期	下次检测检验日期	2028年04月14日	
检测检验依据	GB/T6519-2024《变形铝、镁合金产品超声波检验方法》 GB/T15822.1-2024《无损检测磁粉检测第1部分：总则》 JB/T9218-2015《无损检测 渗透检测方法》			
检测检验项目	渗透检测			
检测检验结论	经对该风机叶片进行表面渗透检测结果符合 JB/T9218-2015 标准要求。  (检测检验专用章) 年 月 日			
检测检验组成员	李艳斌、李朝飞			
备注	/			

批准：张世东
2026.4.15

审核：
日期：2026.4.15

主检：李朝飞
日期：2026.4.15



CS 扫描全能王

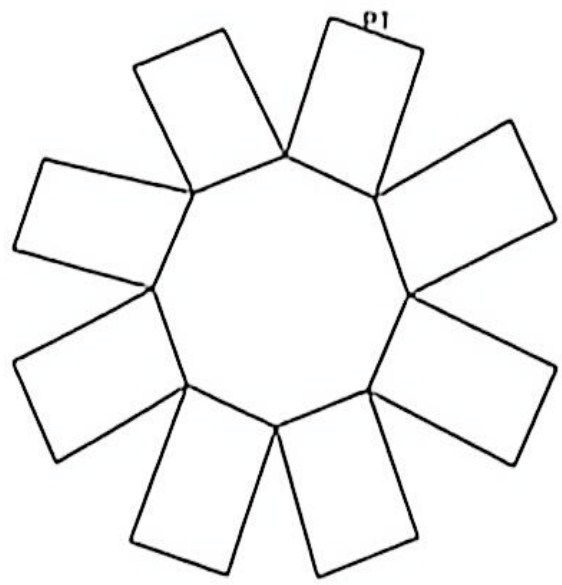
3亿人都在用的扫描App

内蒙古自治区特种设备检验研究院
金属非金属矿山用通风机叶片安全检测检验报告

报告编号：NMTJAQW-2026-00619

共 6 页 第 3 页

检测工艺参数及结果

工件名称	风机叶片	使用编号	5#
工件材质	碳钢	观察方式	白光下，目视
样品状态	完好	工件数量	8×2 片
环境温湿度	20℃	渗透剂种类	着色渗透
检测区域	叶片外表面	显像剂种类	溶剂悬浮显像剂
清洗方法	擦拭	渗透时间	10 min
干燥方法	自然干燥	显像时间	10 min
渗透方法	II C-d	光照度	1120Lx
检测检验依据	GB/T6519-2024 《变形铝、镁合金产品超声波检验方法》 GB/T15822.1-2024 《无损检测磁粉检测第 1 部分：总则》 JB/T9218-2015 《无损检测 渗透检测方法》		
检测部位示意图及缺陷标注：			
			
检测结果	经对该风机叶片进行表面渗透检测，未发现表面超标缺陷，结果符合 JB/T9218-2015 标准要求。		
备注	/		



内蒙古自治区特种设备检验研究院
金属非金属矿山用通风机叶片安全检测检验报告

报告编号：NMTJAQW-2026-00619

共 6 页 第 4 页

叶片编号	检测位置	缺陷性质	缺陷长度	评级	备注
/	/	/	/	/	/



内蒙古自治区特种设备检验研究院
金属非金属矿山用通风机叶片安全检测检验报告

报告编号：NMTJAQW-2026-00619

共 6 页 第 5 页

附现场检测照片



内蒙古自治区特种设备检验研究院
金属非金属矿山用通风机叶片安全检测检验报告

报告编号：NMTJAQW-2026-00619

共 6 页 第 6 页

报告意见和解释页

意见与解释	
-------	--

本报告结束

