



252701060023
有效期至2031年03月26日

报告编号: R-AJUTJB-2025-021

(无损检测) 超声检测 检验报告

受检单位:	神木市店塔镇老张沟煤矿
设备名称:	矿用抽出式轴流通风机
设备型号:	FBCZN021
检验类别:	委托检验

检验单位: 陕西瑞泰工程检测有限责任公司 (公章)



(无损检测) 超声检测检验报告

委托单位	神木市店塔镇老张沟煤矿	委托单位地址	神木市店塔镇马家梁村
受检单位	神木市店塔镇老张沟煤矿	受检单位地址	神木市店塔镇马家梁村
检验类别	委托检验	检验时间	2025 年 9 月 6 日
设备名称	矿用抽出式轴流通风机	设备型号	FBCZN021
工件名称	2#主通风机主轴	工件材料	碳钢
工件状况	完好	检测部位	轴端面
探头规格	2.5P Φ20	探测方式	纵波直探头
表面粗糙度	Ra≤6.3um	耦合剂	机油
扫描速度	≤150 mm/s	耦合方式	直接接触法
试块法	参考试块	CS-2	检测灵敏度
	表面补偿	4dB	
检验依据	NB/T47013.1-2015《承压设备无损检测 第1部分:通用要求》 NB/T47013.3-2023《承压设备无损检测 第3部分:超声检测》条款:5.5		合格评定级别 I 级
检验结论	<p>依据 NB/T47013.1-2015、NB/T47013.3-2023 条款 5.5, 对 2#主通风机主轴进行了探伤检验, 在探测区域内未发现超标缺陷, 综合判定: 合格。</p> <p style="text-align: right;">签发日期: 2025年9月9日</p>		
备注	1、检测部位及缺陷位置详见附件 1、附件 2; 2、报告有效期 1 年。		



批准: 张永强

审核: 周江

主检: 胡

时间: 2025.9.9

时间: 2025.9.9

时间: 2025.9.9