



252701060023  
有效期至2031年09月26日

报告编号: R-AJUTJB-2025-027

# (无损检测) 超声检测 检验报告

受检单位: 神木市瓷窑塔矿业有限公司

设备名称: 煤矿地面用防爆抽出式对旋轴流通风机

设备型号: FBCDZ No26/2×185

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	神木市瓷窑塔矿业有限公司		委托单位地址	榆林市神木市孙家岔镇张家沟村
受检单位	神木市瓷窑塔矿业有限公司		受检单位地址	榆林市神木市孙家岔镇张家沟村
检验类别	委托检验		检验时间	2025 年 11 月 16 日
设备名称	煤矿地面用防爆抽出式对旋轴流通风机		设备型号	FBCDZ No26/2×185
工件名称	2#主通风机 I、II 级主轴		工件材料	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	Φ2 平底孔
	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 I、II 级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;">               (检测检验专用章)              签发日期: 2025.11.25         </p>			
备注	1、检测部位及缺陷位置详见附件 1、附件 2;			

批准: 李得建

审核: 周平

主检: 李厚

时间: 2025.11.25

时间: 2025.11.24

时间: 2025.11.24