



252701060023
有效期至2031年03月26日

报告编号: R-AJUTJB-2025-018

(无损检测) 超声检测 检验报告

受检单位: 神府集华王才伙盘矿业有限公司

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 No24

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	安康宏坤工程建设有限公司神木分公司		委托单位地址	陕西省榆林市神木县孙家岔镇刘石畔村	
受检单位	神府集华王才伙盘矿业有限公司		受检单位地址	陕西省榆林市神木市孙家岔镇燕家塔王才伙盘村	
检验类别	委托检验		检验时间	2025 年 9 月 4 日	
设备名称	煤矿地面用防爆抽出式对旋轴流风机		设备型号	FBCDZ No24	
工件名称	1#主通风机 I、II 级主轴		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 Φ 20		探测方式	纵波直探头	
表面粗糙度	$Ra \leq 6.3\mu m$		耦合剂	机油	
扫描速度	$\leq 150 \text{ mm/s}$		耦合方式	直接接触法	
试块法	参考试块	CS-2	检测灵敏度	$\Phi 2$ 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 1#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> <div style="text-align: right;">  检测检验专用章 签发日期: 2025 年 9 月 12 日 </div>				
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: 李德忠

审核: 周洋

主检: 李军

时间: 2025. 9. 12

时间: 2025. 9. 11

时间: 2025. 9. 11