



报告编号: R-AJPTJB-2024-003

(无损检测) 渗透检测 检验报告

受检单位: 神木市孙家岔镇河西联办煤矿有限公司

设备名称: FBCDZ 系列煤矿地面用防爆抽出式对旋轴流通
风机

设备型号: FBCDZ NQ24

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)渗透检测检验报告

委托单位	神木市孙家岔镇河西联办煤矿有限公司	委托单位地址	陕西省榆林市神木市孙家岔镇刘石畔村
受检单位	神木市孙家岔镇河西联办煤矿有限公司	委托单位地址	陕西省榆林市神木市孙家岔镇刘石畔村
检验类别	委托检验	检验时间	2024 年 3 月 6 日
设备名称	FBCDZ 系列煤矿地面用防爆抽出式对旋轴流通风机	设备型号	FBCDZ N024
工件名称	1#通风机 I、II 级叶轮叶片	工件数量	见附件 1
工件材料	铸造铝	工件状况	完好
检测方法	II-C-d	检测灵敏度	C 级
检测部位	叶片根部 200mm 范围	检测比例	100%
检测时机	表面清理后	观察条件	光照度: 1193 lx
试块类型	B3 型试块	渗透时间	10 min
干燥时间	10 min	显像时间	10 min
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/T47013.5-2015《承压设备无损检测 第 5 部分:渗透检测》	合格评定级别	I 级
检验结论	依据 NB/T47013.1-2015、NB/T47013.5-2015, 对 1#通风机 I、II 级叶片进行了探伤检验, 在探测区域内未发现超标缺陷, 综合判定: 合格。 检测检验专用章 签发日期: 2024 年 3 月 19 日		
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: 张少华

审核: 张少华

主检: 周洋

时间: 2024.3.19

时间: 2024.3.19

时间: 2024.3.19