



(陕应急20·04)

报告编号: R-AJJSJB-2025-015

# 煤矿用局部通风机 安全检验报告

受检单位: 陕西省延安市富县直罗镇富县矿业开发有限  
公司芦村一号煤矿

设备名称: 矿用隔爆型压入式对旋轴流局部通风机

设备型号: FBDN<sub>0</sub>8.0/2×75

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)



### 煤矿用局部通风机安全检验报告

设备名称	矿用隔爆型压入式对旋轴流局部通风机	设备型号	FBDN <sub>Q</sub> 8.0/2×75
生产厂家	山西晋运安风机有限公司	检验类别	委托检验
委托单位	陕西省延安市富县直罗镇富县矿业开发有限公司芦村一号煤矿	委托单位地址	陕西省延安市富县直罗镇
受检单位	陕西省延安市富县直罗镇富县矿业开发有限公司芦村一号煤矿	受检单位地址	陕西省延安市富县直罗镇
设备编号	J3-F01, J3-F02	出厂编号	J3-F01: J240955HF J3-F02: J240956HF
出厂日期	2025年2月	设备状态	运转正常
检验日期	2025年9月23日	下次检验日期	2026年9月22日前 (技术改造除外)
检验地点	104胶运斜联巷	检验人员	苏景 王松柏
检验项目	1. 安全证件审查 2. 外观质量 3. 安全结构及措施 4. 电机绕组冷态绝缘电阻 5. 机械运行试验 6. 通风机叶轮间隙 7. 通风机流量 8. 风机全压 9. 风机全压效率 10. 风机轴功率 11. 振动速度有效值 12. 互相备用及自动切换 13. 噪声		
检验依据	MT/T 222-2019《煤矿用局部通风机技术条件》		
检验结论	依据 MT/T 222-2019《煤矿用局部通风机技术条件》，对 J3-F01, J3-F02 局部通风机进行了安全性能检验，所检项目合格。		
备注	<p>配套电动机型号: YBF3-280S-2      额定功率: 2×75kW</p> <p>额定电压: 660/1140V      额定转速: 2970r/min</p> <p>额定电流: 79/46A      频率: 50Hz</p> <p>生产厂家: 山西平遥华丰防爆电机有限公司      出厂日期: 2023年6月</p> <p>检验条件: 局扇双级 38Hz 运转, 单工况测试 (供风地点: 104胶运巷工作面)</p>		



批准: *苏景*  
日期: 2025.9.30

审核: *王松柏*  
日期: 2025.9.28

主检: *苏景*  
日期: 2025.9.28