



(陕应急20·04)

报告编号: R-AJJSJB-2023-002

煤矿用局部通风机安全 检验报告

受检单位: 神木市瓷窑塔矿业有限公司

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: FBDN₀7.5/2×45

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	FBD№7.5/2×45
生产厂家	山东福通矿用设备有限公司	检验类别	委托检验
委托单位	神木市瓷窑塔矿业有限公司	委托单位地址	陕西省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	陕西省榆林市神木市孙家岔镇张家沟村
设备编号	1 [#] (2109117)、2 [#] (2109118)	设备状态	运转正常
检验日期	2023 年 2 月 28 日	下次检验日期	2024 年 2 月 27 日前 (技术改造除外)
检验地点	3 [#] 煤北区段胶运巷风机处	检验人员	曹亚宁 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	《煤矿安全规程》(2022 版) MT 222-2019《煤矿用局部通风机技术条件》		
检验结论	依据《煤矿安全规程》(2022 版)和 MT 222-2019《煤矿用局部通风机技术条件》，对 1 [#] 、2 [#] 局部通风机进行了安全性能检验，所检项目合格，综合判定：合格。		
备注	配套电动机型号: YBF3-225M-2 额定功率: 2×45KW 额定电压: 660V/1140V 额定转速: 2970r/min 额定电流: 47.4A/27.13A 频 率: 50Hz 生产厂家: 山东福通矿用设 出厂日期: 2021.5 备有限公司 检验条件: 局扇双级 50Hz 运转, 单工况测试 (供风地点: 13104 胶运巷掘进工作面)		

批准: 贾峰
日期: 2023.3.3

审核: 张小平
日期: 2023.3.3

主检: 曹亚宁
日期: 2023.3.3