

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

**点击咨询**



### 电控气动磨粉机控制系统

电控气动磨粉机控制系统，摘要：由陕西袞雪制粉机器制造股份有限公司独立研发生产的 / 电控气动磨粉机采用型机体，高档次树脂砂精密铸造组合机架。型机体采用优质合金钢板，高档次树脂砂精密铸造组合机架；关键零部件均采用精密铸钢，使机体结构更加稳定可靠；磨辊平置，轧距恒定，碾磨应力封闭自持。减震性好，噪音低；气动离合闸，进口气动控制元件；磨辊轴承采用进口宽系列轴承，可液压拆卸，快慢辊之间采用三轮系弹性张紧齿楔带传动。首先该公司的专家为大家分析了为什么气动磨粉机工作时容易出现故障？磨粉机气动控制过于复杂，不容易判断故障出现的部位。

从磨粉机气动原理分析，该设备工作时有六种工作状态，不同的工作状态，气路的通道相应就改变，要仔细分析，犹如进入迷宫，很难分析清楚。电控气动磨粉机控制系统，数字化技术改造提升机电控控制方式发布：阅读：次信息原创数字化技术改造提升机电控控制方式操作监控和安全保护系统选用可编程控制器与提升信号系统之间相互闭锁。同时，电控气动磨粉机控制系统还能完成定点速度监视并筒开关监视冷却空气流量的监测电动机温度检测闸瓦磨损与弹簧疲劳的监控与保护功能。实现数字行程给定功能，定位精度，并实现数字行程的双箕斗位置显示，在井筒内设置同步开关对光电编码器进行同步校正。电控气动磨粉机控制系统，我国的磨粉机基本是在消化吸收型磨粉机的基础上发展起来的，最近几年又吸收了型磨粉机的优点。

其控制系统也由原来的全气控控制系统发展到现在的电控气动和电控电动控制系统，但由于后两种控制系统成本偏高，应用不广，因此现在最主要的电控气动磨粉机控制系统还是全气控控制系统。由于型和早期的型磨粉机都没有伺服气缸，近几年各磨粉机生产厂家产品的气路控制系统又不统如有的厂家去掉了卸料（旁通）功能，有的厂家没有伺服喂料功能，给用户的操作维修带来不便。自动工作状态：料位高于设定的低料位时，磨辊合闸，离合器开，喂料辊转动开始喂料，指示器显示绿色；料位低于设定的低料位时，离合器关，喂料辊停转并停止喂料，指示器显示红色。电控气动磨粉机控制系统，介绍最高料位（最高频率输出开机料位和停机料位，从而避免了停机和开机料位重合（全部最高料位（最高频率输出开机料位和停机料位，从而避免了停机和开机料位重合（在过去全气压磨粉机中，机械传感是办不到的，常常出现频繁离合闸，造成振动，甚至损坏同步齿形带）。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/wY81DianKongNtg8x.html>