

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



双进双出钢球磨煤机参数

文章介绍了双进双出磨煤机的工作原理，分析了磨煤机结构参数工作参数和煤粉性质对磨煤功率和磨煤出力的影响，对磨煤机结构和工作参数进行了优化。关键词：双进双出钢球磨煤机；工作参数；工作原理双进双出磨煤机储存煤粉的能力大，调节负荷变化快，运行灵活，可实现半磨运行，研磨效率高，系统防爆能力强，适应煤种范围宽，具有良好的预干燥性能，响应锅炉负荷变化快，煤粉细度细，控制方式先进合理，自动化程度高，设备运行可靠性好，连续作业率高，适合磨制硬度高磨蚀性强高灰份和较高挥发份的煤种，有利于锅炉低氧燃烧和抗高温腐蚀，特别适合磨制高灰份强腐蚀性煤种等特点，所以被广泛的采用。本文介绍了双进双出磨煤机的结构和工作原理，分析了磨煤机结构参数工作参数和煤粉性质对磨煤功率和磨煤出力的影响，基于BP人工神经网络建立了双进双出钢球磨煤机磨煤功率和磨煤出力的数学模型；利用厂家提供的技术资料 and 试验数据对数学模型进行了试验验证。验证结果证明本文基于BP人工神经网络建立的双进双出钢球磨煤机磨煤功率和磨煤出力的数学模型具有足够的工程精度，可以用于实际的工程计算。以磨煤比能耗和电耗比为目标函数，以边界约束几何约束和性能约束为约束函数，采用遗传算法，对磨煤机结构和工作参数进行了优化。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/TQosShuangJinoxxyN.html>