

钢球磨煤机设备

产品名称	钢球磨煤机设备
公司名称	河南富兰重工机械有限公司
价格	40000.00/台
规格参数	品牌:富兰重工 型号:MMJ
公司地址	郑州市二七区马寨工业园区东方路18号
联系电话	0371-67420568 13733189900

产品详情

钢球磨煤机工作原理

煤磨机是将煤块破碎并磨成煤粉的机械，它是煤粉炉的重要辅助设备。磨煤过程是煤被破碎及其表面积不断增加的过程。煤在煤磨机中被磨制成煤粉，主要是通过压碎、击碎和研碎三种方式进行。煤磨机按磨煤工作部件的转速可分为低速磨煤机、中速磨煤机和高速磨煤机。

钢球磨煤机其作用是将一定尺寸的煤块干燥、破碎并磨制成煤粉以供给锅炉燃烧。钢球磨煤机被国内外火电厂大量采用，据资料统计，在国内发电厂中钢球磨煤机占各类磨。

煤机总量的60%以上。然而钢球磨煤机的缺点也是显而易见的，如运行复杂、电耗高、噪音大、耗钢多、磨损多等，特别是自动控制难以实现这个问题至今仍未得到有效地解决，绝大多数电厂仍以手动为主。钢球磨煤机作为电厂的重要设备其安全、经济运行与整个电厂的安全、经济运行有着紧密的联系，所以有必要对钢球磨煤机的特性以及国内现有的控制方案进行深入的分析，以找出钢球磨煤机自动投入率低的根本原因。

钢球磨煤机适用范围

煤磨机/磨煤机广泛应用于水泥，硅酸盐制品，新型建筑材料、耐火材料、化肥、黑色与有色金属选矿以及玻璃陶瓷等生产行业，对各种矿石和其它可磨性物料进行干式或湿式粉磨。