

传动装置的调整可以提高制砂机的效率

产品名称	传动装置的调整可以提高制砂机的效率
公司名称	郑州亚锦机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	郑州市郑上路三十里铺工业园
联系电话	0371-68593222 18638576777

产品详情

伴随着制砂机设备在工业上的不断应用，制砂机厂家也在不断增多，各大制砂机制造商间的竞争也变得尤为激烈。延长制砂设备的使用时间，成为厂家们所要攻克的难题，郑州亚锦机械设备有限公司从开厂至今一直把机械设备的质量和技术放在首位，在对于制砂机的技术研发上花费了大量的精力、人力和时间，最终成功研制了制砂机最新的耐磨材料结构，制砂设备通过这样的改造，改变了涡流旋转方式的性能。当然再加上可自行调节速度的新叶轮，可谓称得上是完美搭档。通过改进的制砂机在制砂工艺，性能上较之前的制砂效率提高了三倍以上。

现如今制砂生产线上所使用的制砂机基本上都采用具有很高的吞吐能力，结构经过改进优化后的双衬板设备，这样的转变使得制砂机在工作原理和效率有所提高，更重要的是对制砂机的磨损程度大大减小了，所以这样的改进使得制砂设备的的使用寿命得以延长。

在制砂生产线上制砂机的传动装置一般多采用单双式电机进行传动。首先我们就来说一说双电机装置驱动的基本概念，从这个词的意思可以理解双电机就是两个电机头装在制砂设备主轴的轴承的两侧。这种情况下制砂机传动装置的电机皮带轮用皮带和主轴皮带连接。这样可以保证主轴的两边的均匀受力，不会产生附加的力矩。在传动装置的创新设计目的是为了制砂机的生产效率和节省耗能，制砂机设备的传动装置的皮带选取一定要大小适中，同时也要关注着制传动装置的皮带拉力是否均匀，同时要保证制砂机传动装置的三角带受力是均衡的。选矿设备的传动装置在双电机驱动的情况下，两侧的三角带的长度和受力情况尽量做到一致。

制砂机所要加工的物料是从给料机通过传动装置的传送直接式的垂直下落，物料直接进入叶轮，在力的作用下对物料进行分离，使物料均匀的散落在叶轮四周。这样可以避免了物料在制砂机设备破碎腔内堆积。砂石物料在进入破碎腔后在叶轮力的作用下之互相撞击快速粉碎。这样使得制砂机的工作效率大大提高，制砂生产线的生产水平也有效提高。

本文来自：制砂机（郑州亚锦机械设备有限公司）：<http://www.zhengzhouyajin.com/>, 转载请注明出处！

24小时服务热线：18638576777

制砂机 制砂机设备 制砂设备 选矿设备 制砂生产线 给料机