

## 谈谈如何更好地使用破碎机

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**



### 谈谈如何更好地使用破碎机

在西北的煤气化装置，破碎机前的筛煤装置，要求参数：-T/h,进料 mm,筛下物料 mm,请大家谈谈采用什么筛子比较好，???推荐采用复合正弦筛复合正弦筛是一种煤炭电力冶金水泥矿山等部门固体物料的筛选设备，特别谈谈如何更好地使用破碎机适用于煤矿洗煤厂火力发电厂中用于煤炭的干法分级。目前煤炭电力矿山冶金中的筛分设备有古老的滚筒式格子筛往复式格子筛也有较为先进的概率筛惯性振动筛滚轴筛。概率筛惯性振动筛滚轴筛也存在筛分效率低功耗高易损坏噪音大检修维护量大等缺点，不同程度的影响煤炭电力矿山冶金等行业固体物料的筛分工作，甚至影响整个系统的正常生产。复合正弦筛是在分析了现有各种筛分设备的缺点的情况下和在总结煤炭电力等行业生产使用经验的基础上开发出来的新型筛分设备，复合正弦筛已获得国家专利。该产品的最大特点就是其筛分原理不是利用振动筛分，而是利用正弦波的扰动原理进行筛分的，完全克服了振动筛存在的诸多缺点。技术性能处于国内外领先水平，其处理能力筛分效率环保安全可靠运行等诸多性能均能满足固体松散混合物料分级的要求。由于颚式破碎机在现如今生活中存在的重要性，故此现如今许多颚式破碎机使用者对偏心轴的优化方式来说则就非常关注，那么就例如偏心轴的构建方案来说，如果颚式破碎机的偏主轴部位可以得到更加良好的构建以及改建的话，那么势必会为颚式破碎机在现如今以及未来的发展道路中开拓一条新的运营之路。复摆颚式破碎机是破碎中等粒度最常用的破碎设备之因其在破碎矿石方面的突出优点，因此

应用范围越来越广。对偏心轴进行优化的内容包括在Pro/E平台上建立颚式破碎机偏心轴的三维模型，分析偏心轴工作时的受力情况，利用Pro/E仿真功能对颚式破碎机进行应力分析，对偏心轴部分做有限元的分析，在有限元分析的基础上对偏心轴进行优化处理。

建立偏心轴的三维模型时，要在允许的偏差范围内进行网格划分，并对偏心轴两侧机架上的轴承位置添加固定约束。

同时正如颚式破碎机无法成功实现最完全的运转现状一样，如果颚式破碎机没有更好的使用以及操作方法，那么颚式破碎机势必会严重影响该颚式破碎机在工作之时的正常运转力，其实这正如颚式破碎机的轴心部位没有进行良好的润滑一样，如果颚式破碎机在轴心部位可以得到更加灵活的运转以及使用的话，那么相关的企业行业对自己的工作项目则就肯定会有一个更全面的了解。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/oUHCTanTanmW6jL.html>