

## 锤式破碎机设计步骤

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**



### 锤式破碎机设计步骤

锤式破碎机传统设计方法中轴的设计主要根据经验和繁琐的人工计算来完成，其主要步骤如下：）按锤式破碎机工作要求选择材料，轴常用材料有碳素结构钢合金钢及球墨铸铁，锤式破碎机主轴多采用合金钢。

）轴的强度校核计算，判断危险截面处的强度是不是满足要求，如果不满足则应通过调整材料或者修改结构而达到工作要求。影响锤式破碎机轴结构设计的主要因素：轴上零件的类型尺寸和数量；轴上零件的布置及所受载荷的大小方向和性质；轴上零件的定位和同定方法；轴的加工及装配工艺。其设计的实质是，在完成总体的设计方案以后，就指各个主要零部件的设计安装定位等问题，并对个别零件进行强度校核和试验。在各个零部件的设计中，要包括材料的选择尺寸的确定加工的要求，结构工艺性的满足，以及与其他零件的配合的要求等。并随后对整体进行安装工作过程以及工作后的各方面的检查，同时兼顾到维修保险装置等方面的问题，最后对两个主要工作零件的加工精度公差选择进行分析，以保证破碎机最终设计的经济性和可靠性。本站不保证提供的下载资源的准确性安全性和完整性,同时也不承担用户因使用这些下载资源对自己和他人造成任何形式的伤害或损失。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/zDcrChuiShiMytOd.html>