

圆锥破碎机的工艺技术参数

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



圆锥破碎机的工艺技术参数

中意矿机是一家以生产大中型系列砂石设备选矿设备等矿山机械为主，集研发，生产，销售为一体的股份制企业，公司位于荥阳三里庄工业园。圆锥破碎机作为一种重要的破碎机械，被广泛地应用于冶金矿山煤炭水利建筑环保和化工等工业领域，并在相应的生产工艺中起着关键性的作用。另一方面，等通过试验，揭示了物料破碎过程中对破碎力起主要影响作用的各关键参数，并建立了经验公式，然而并未给出用于分析或求解破碎腔内载荷信息的有效方法。

该研究对于在设计破碎机时确定最佳运动状态，使用破碎机时制定合理的工作制度，以及检修时保证偏心部件检修质量具有重要意义。采用理论手段，对不同工况下圆锥破碎机的运动学特性进行了初步分析，但由于缺乏较为精确的载荷信息作为前提，其运动学分析结果也具有一定的局限性。

针对上述问题，本文基于层压破碎理论，由国外相关研究成果及试验数据出发，全面分析破碎力的相关影响因素，研究用于获得破碎力在整个动锥伞状表面分布情况的计算方法；基于破碎力信息，结合圆锥破碎机的工作机理与结构特点，计算各关键摩擦副的载荷情况，对圆锥破碎机在工作状态下的运动学特性进行深入研究，分析工作状态下关键摩擦副摩擦因数的合理设计范围，以及圆锥破碎机偏离正常工作状态时润滑油的温度变化情

况，从而为圆锥破碎机载荷信息的求取提供技术方法，为国产新型高效圆锥破碎机的研发提供理论依据。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/AIAIYuanZhui4G4W.html>