

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



颚破齿板

实践证明，在一定的磨损条件下，高铬铸铁代替高锰钢已显示出优越的抗磨性和良好的工艺性，但在兼受冲击载荷的高铬铸造铁耐磨件上，易出现断裂失效，这主要由于高铬铸铁的韧性不够好。针对破碎机不同部位的受力情况，设计出不同的耐磨材料，努力做到经济实用大大降低了破碎成本，提高碎石生产厂家的市场竞争力。

颚破配件常用配件：动颚板静颚板（定颚板）边护板肘板牙板齿板等颚破齿板适用设备：颚式破碎机主要材质高锰钢高铬钨钛合金铸造工艺反复锻打淬火热处理应用领域是颚式破碎机的主要部件，能颚破齿板适用于鹅卵石煤矸石石灰石等物料的初级破碎。齿板的磨损程度与被破碎物料的物理机械特性齿板结构破碎机使用参数及运动学等因素有关，但很大程度取决于动颚齿板的运动轨迹。动颚与定颚分开时，物料进入破碎腔，成品从下部卸出；靠近时，使滞留于两块颚板之间的物料受到挤压弯折劈裂和碾搓的作用而破碎。

齿板的运动轨迹用计算机绘出复摆颚式破碎机动颚上不同点的运动轨迹，可以看出，破碎腔不同高度齿板面上点的运动轨迹差异很大。齿板运动轨迹对齿板寿命的影响复摆颚式破碎机排料端动颚运动特性值越大，垂直方向的摆幅越大，对物料的排出越有利。

提高齿板寿命的措施将传统复摆颚式破碎机偏心轴装置的正悬挂改为负悬挂，破碎机特性值得到改善，齿板寿命

可以延长%。

将传统复摆颚式破碎机的推力板改为上斜式,动颚齿板在压碎行程的运动方向有一个朝下的分量,有利于破碎物料并促使物料向下运动,减少堵塞。

将复摆颚式破碎机的单动颚改为双动颚,使两个动颚间纵向的相对运动近似为零,从机械运动特性上消除了齿板间的纵向相对运动,减轻了齿板磨损。

改变动颚的结构形式,将平面动颚改成曲面动颚(等容积颚板),可以大大减轻因出料口排料不畅而导致物料过度破碎和因此而产生的动颚严重磨损。总之,通过对颚式破碎机进行局部结构改进,可以使齿板的运动轨迹和排料端动颚运动特性值得到改善,从而改善动颚齿板的磨损状况,提高破碎机的生产能力,降低生产成本。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/uclZPoV71W8.html>