

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



颚式破碎机牙板

在整条石料生产线中，颚式破碎机一般是作为一级破碎设备使用的，在所有的矿山破碎机械中，颚式破碎机也是应用范围比较广泛的破碎机。

经过分析，这种切削式磨损主要分三种情况：物料相对牙板短程滑动摩擦，摩擦切削牙板形成碎屑，造成牙板的磨损。物料多次反复挤压切削牙板，在牙板表面，或在牙板的突出部分根部形成细小裂纹，这些细小裂纹不断扩展到相连，造成牙板表面材料的脱落，形成碎屑。物料反复挤压，造成牙板表面材料被局部压裂或翻起，其碎裂或翻起部分又随着挤压撞击的物料一起脱落形成碎屑。

同时生产牙板的厂家颚式破碎机牙板还要不断加强科研投入，改进牙板的结构，减少物料与牙板之间的滑动摩擦，减小切削磨损量，从而延长牙板的使用寿命，给客户带来实际的经济效益。我厂生产的颚式破碎机颚板/牙板/齿板采用高锰钢为原料，冶炼出高纯净的钢水铸造而成，具有一下特点选用锰钢合金为原料，耐磨程度高，使用寿命长。整个生产过程进行严格的PQC过程品质控制，严格安装国际标准和国家标准进行生产和检验，确保出厂产品质量的稳定和一致性。

上海昌磊根据这一情况研发了采用改性高锰钢钨钛合金高铬铸钢等材料铸造的颚式破碎机牙板，大大改善了这

些缺点。采用低成本的高锰钢或超高锰钢为大型耐磨件基体材料，在颚式破碎机牙板们的工作部位复合镶嵌硬质合金或陶瓷颗粒，使双金属复合耐磨件的磨损面具有优良的耐磨性，非磨损面具有优异的塑性和冲击韧性，应用到大型颚板轧臼壁破碎壁立磨磨辊立磨磨盘衬板反击破板锤上，经用户装机使用，一致反映效果良好。

破碎机衬板—MnMnCr铬系合金钢耐磨钢；反击破板锤—高铬高锰钢；三明治锤头—高铬高锰钢合金块；篦冷机锤头—耐高温合金棒高锰钢；不易断裂，成功铸造出不易断裂的复合锤头。耐磨性强安全性能好性价比优越；尤其适宜于含硅量高易破性差的强磨蚀性石灰石，抗磨功效高，服役期长。昌磊颚式破碎机牙板在客户群中建立起了良好的信誉，口碑好，质量可靠，我们诚挚欢迎广大新老客户来我厂订购！上海昌磊科技在同行业中率先通过ISO国际质量管理体系认证和欧盟CE认证。颚式破碎机的齿板是通俗叫法，在颚式破碎机里齿板是最容易损坏的部件，所以齿板的坚韧程度往往决定了颚式破碎机的质量。使用过程中受到剧烈冲击和强大的压力变形时，表面产生加工硬化，并有马氏体形成，从而形成高的耐磨表面层，而内层保持优良的韧性，使磨损到很薄，也能承受较大的冲击负荷。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/DtYGShiCWEf0.html>