

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



碎石机的声音

在破碎生产线，若颚式破碎机工作中出现敲击声，不仅是一种噪音的表现，影响操作人员健康问题，更是说明机器的部件将要出现问题，需要停机检查，本文归纳几点原因，以下是颚式破碎机出现敲击声的原因。当现这种情况，一般是由拉杆调节弹簧弹性消失或损坏，或弹簧压得不紧造成转动，当动鄂板肘板机架三者结合不紧密，使肘板头与两端支承产生撞击，或调节垫片间互相敲打撞击，应及时紧固压紧螺母直到敲击声消失为止。当发生这样的情况时：发动机运转，有时出现类似碎石机在碎石时所发出的响声，发动机热车及转速较高时容易出现。

当活塞裙部上升到最高位置，未与顶部接触无撞击声；若活塞顶部在气缸中沿圆周方向相对于裙部转动一定角度，其断开处的凸茬与裙部凸茬相对时，活塞裙部就会撞击活塞顶部，使活塞顶部上移，并有可能撞击气缸盖。方法是：用摇手柄缓慢摇转发动机曲轴，用手电筒照明，从火花塞孔中观察活塞顶部上下移动是否与曲轴的转动同步。若曲轴转动活塞顶部根本不动，或曲柄分配角相同的两气缸活塞出现明显的高度差（将缸活塞的高度分别与缸进行比较），说明动作滞后的活塞脱顶。华冶重工这一时期以来，接到部分碎石机用户的求助，反映的问题基本都围绕颚式破碎机声音大及颚式破碎机出现异常响声（异响）等现象，选矿设备专家进行了汇总分析，在此给各位颚式破碎机用户提供参考。颚式破碎机机壳后部产生类似于敲击的声音首先，碎石机专家提

示，有可能是颚式破碎机肘板撞击到动颚或者肘板垫产生。

破碎机声音

这种情况下，要先检查一下调整座的M螺栓及后墙拉紧调整座的M螺栓是否连接发生松动现象，如果没有松动，那么基本可以判断是弹簧拉杆的螺母的松紧程度偏松导致弹簧压缩力太小而引起。那么只需颚式破碎机停机（破碎机专家提醒，最好停机检查，如在破碎机运转中边听边调整，一定要注意人身安全），拧紧拉杆螺母，使敲击声消除，如果判定是颚式破碎机调整座与机件吊耳及后墙碰撞而产生敲击声，只需在运转状态下拧紧上述的M及M螺母至异响消除可。颚式破碎机的肘板偏离摩擦碰撞机壳如果发生肘板跑偏发生摩擦碰撞机壳发出异响，这种情况下要立停机处理。专家建议的修整方案是：松开弹簧拉杆，具体要根据实际情况，松至合适位置；颚式破碎机机壳后侧内面上放置t或t油压千斤顶，将动颚顶起至适当位置（这个位置要防止肘板脱落，碎石机的声音还要方便后面打击肘板复位的操作）；用铁钎顶着肘板，大锤敲击铁钎，使得肘板复位；如果要防止肘板再次发生跑偏，可在肘板复位后，在肘板两侧的垫槽内边部端面处各焊一块钢板。颚式破碎机活动颚板松动撞击动颚发出异响产生此类声音的故障原因一般是因为用来压紧活动颚板的楔形压块的楔面磨损而不能失去压紧效果。最常见的就是是机器内部产生敲击声，那么反击式破碎机机器内部产生敲击声的原因有哪些呢？一反击衬板的作用是长期承受着被板锤击出物料在其上冲击破碎，因此反击衬板紧固件会经常松动，致使内部产生敲击声。润滑脂过多或不足，检查润滑脂是否适量；润滑脂脏污，清洗轴承后更换润滑脂；轴承损坏，更换轴承。上海昌磊机械成套设备有限公司能够成为国内工程机械行业出口的快速增长的企业，也正是得益于丰富的产品资源。

从年以装载机切入工程机械行业，经过年的发展，上海昌磊成长为中国工程机械行业最具成长力的品牌，为工程机械客户提供成套解决方案，满足一站式购物的需要。上海昌磊研发的露露盒破碎机应用广泛：大到废旧电冰箱，废旧电视机，废旧自行车，废旧摩托车，废旧汽车，废旧电脑，废旧电子垃圾，废旧转子件等大型的废旧金属；小到易拉罐，王老吉雪碧啤酒罐承德露露罐红牛饮料罐铁皮罐铝罐金属罐油漆桶各种金属易拉罐，机油桶，油漆桶等小型的金属罐；从大到小废旧家电破碎机都能破碎，而且破碎效果非常好。故障排除方法：检查衬板的固定情况，检查转子与格条之间的间隙，更换已经折断的零件，检查和拧紧轴承盖，清除圆锥破碎机破碎室内的其他杂物。上海景翔重机致力于圆锥破碎机的生产与研究,打造一流的圆锥破碎机，液压调整过铁保护简单耐用质量稳定。上海景翔重机引进国外先进圆锥式破碎机技术,自主研发的高能低耗的新一代液压圆锥破碎机，多种破碎腔形和动锥摆频的完美设计，排料口的自动调整，PLC全自动控制，易损件吨耗降低%，产量提高%，产品呈立方体，不但提高了生产能力和破碎效率，碎石机的声音还扩大了圆锥破碎机应用范围，适合于

各种矿石中碎，细碎，超细碎作业。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/MCbySuiShiYonir.html>