

反击式破碎机结构

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



反击式破碎机结构

档物料进入板锤作用区时，受到板锤的高速冲击使被破碎物不断被抛向安装在转子上方的反击装置上，然后又从反击衬板弹回到板锤作用区重新被反击，物料由大到小在破碎腔内重复进行破碎。反击式破碎机结构简单，我听一个朋友说公司生产的这种设备质量不错，他们有推出新的反击式破碎机，很受欢迎反击式破碎机的性能结构反击式破碎机按转子数目的不同，分为单转子和双转子两种类型。就工作原理而言，反击式破碎机和锤式破碎机的最大区别在于，锤式破碎机是靠铰接悬挂锤头，而反击式破碎机的锤头和转子是刚性联接，利用整个转子的回转惯性冲击矿石而使之破碎。反击式破碎机的转子一般采用整体式的铸钢结构，这种结构质量较大，比较容易满足破碎机所需的质量能；同时，也比较坚固耐用，便于安装锤头。当机内进入非破碎物时，反击板受到的冲击力急增，迫使拉杆螺栓压缩球面垫圈，使拉杆螺栓后退被抬起，让非破碎物排出，保证了整机的安全。目前，国内反击式破碎机的反击板一般制成折线形和渐开线形，前者结构简单容易加工，但不能满足矿石最佳破碎效果之要求；后者在反击板上的各点，物料都以垂直方向进行冲击，所以，能获得最佳的破碎效果，但由于加工困难，故一般多采用多段圆弧组成的近似渐开线的反击板。锤头和反击板一样，也是由高锰钢或其他耐磨材料制成（合金钢锤头可提高反击式破碎机的工作性能），固定在转子上。这种方法最简单，但螺钉露在打击表面，极易损坏，另外螺钉也容易被剪断，使锤头从转子上飞出而造成严重事故。

