

## 四平石灰石反击碎石机

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**



### 四平石灰石反击碎石机

天荣机械反击破设备能够处理边长不超过mm抗压强度不超过MPa的各种粗中细物料（花岗岩石灰石混凝土等），反击破在生产中一般配置为二级或三级阶段破碎，非常适合处理中硬脆的物料。可以有效处理含湿量较大的物料，防止破碎机的堵塞现象在处理物料含水量过大时，反击式破碎机的进料溜槽和反击板可配备加热装置，防止物料的粘结。反击式破碎机既四平石灰石反击碎石机适用于软的物料又四平石灰石反击碎石机适用于硬度非常大的物料反击式破碎机的板锤采用机械夹紧结构牢固固定于转子上，当随转子转动时具有很大的转动惯量。

相对于锤式破碎机(锤头呈悬垂状态)，反击式破碎机的转子具有更大的动量，适应破碎更坚硬的物料，同时能耗较低。可以方便灵活调节出料粒度，调节范围广反击式破碎机可通过多种方式调节出料粒度，如调节转子速度调节反击板和研磨腔的间隙等。间隙调节可通过机械式或液压式进行调节，采用液压调节系统可方便地通过就地操作按钮或远程控制系统完成间隙的调整。反击式破碎机是一种新型高效率的破碎设备，其特点是：体积小构造简单破碎比大耗能少生产能力大产品粒度均匀并有选择性的碎矿作用，是很有发展前途的设备；反击式破碎机最大的缺点是板锤和反击板特别容易磨损，尤其是破碎坚硬的矿石，磨损则更为严重，需要经常更换。机器工作时，在电动机的带动下，转子高速旋转，物料进入板锤作用区时，与转子上的板锤撞击破碎，后又被抛向反击装置上再次破碎，然后又从反击衬板上弹回到板锤作用区重新破碎，此过程重复进行，物料由大

## 四平石灰石反击碎石机

到小进入一二三反击腔重复进行破碎，直到物料被破碎至所需粒度，由出料口排出。石料由机器上部直接落入高速旋转的转盘；在高速离心力的作用下，与另一部分以伞型方式分流在转盘四周的飞石产生高速碰撞与高密度的粉碎，石料在互相打击后，又会在转盘和机壳之间形成涡流运动而造成多次的互相打击摩擦粉碎，从下部直通排出。各种粗中细物料（花岗岩石灰石混凝土等），由于板锤极易磨损，四平石灰石反击碎石机在硬物料破碎的应用上也受到限制，通常用来粗碎中碎或细碎石灰石煤电石英白云石硫化铁矿石石膏和化工原料等中硬以下的脆性物料。

该机能处理边长~毫米以下物料，其抗压强度最高可达兆帕，具有破碎比大，破碎后物料呈立方体颗粒等优点。

破碎过程中三段闭路破碎时最现代的适合高硬度铁矿石破碎，能完成矿石破碎和部分解离工作，从而提高后续磨矿效率，磨矿过程中，二段一闭磨矿是高效磨矿工艺，可以是铁矿磨矿更加充分。选矿工艺中近年来出现的比较成功的新工艺具有代表性的有：“阶段磨矿+弱磁选+反浮选工艺”，“全磁选选别工艺”，“超细碎+湿式磁选抛尾工艺”。河南方大实业为客户配置的矿石生产线中都包含反击式破碎机，现在从部分生产现场反馈回来的信息表明，运转状况良好。

反击式破碎机对破碎玄武岩大理石等多种物料具有很好的效果，所以在于水泥厂石灰石破碎城市基础设施硬岩矿室破碎工程等行业应用比较广泛。反击式破碎机：<http://zztianrongjx.com>编辑：zzyhjxwj|以上信息由企业自行提供，该企业负责信息内容的真实性准确性和合法性。

二反击破碎机机器的用途可供选矿，化学水泥建筑耐火材料陶瓷玻璃等工业部门中碎和细碎各种中等硬度的矿石之用，如石灰石生石灰熟料炉渣碎玻璃钙盐粘土矿建筑材料焦碳煤等。三反击破碎机性能特点本系列产品能处理边长~毫米以下物料，其抗压强度可达兆帕，具有破碎比大，破碎后物料呈立方体颗粒等优点。

四反击破碎机工作原理反击破碎机转子由电动机经三角皮带传动固定方向旋转，在其机体上面悬挂着两组反击板，物料由进料口，进入转子上，被固定在转子上的板锤打击至反击板上，再从反击板上落下与转子连续打上去的料块相互冲击，因此料块在转子，反击板之间所形成的破碎腔内，周而复始的反复运动，而产生强烈的冲击现象，料块沿其自然裂缝或凹陷破碎。机体部分为上下机体两部分组成，全部由钢板焊接而成，上下机体采用螺栓连接，机体内有若干铸铁或钢衬板用螺钉固定于机壳内壁以保护机体不受磨损，在机体上设有几个小门便于观察，检修和更换易损零件，门上镶有橡皮管或橡皮胶板密封防尘。

板锤可两面使用，两面均磨损后需更换新的，转子体固定在转子轴上，在转子轴的一端装有三角皮带轮，动力由此输入，转子轴籍两个滚动轴承的支承而固定在下机体上。

反击板部分是用钢板焊接而成，上面用螺钉固定高锰钢衬板，反击板与板锤的间隙可以根据需要加以调节，如有大块矿石或非破碎物（金属零件或其四平石灰石反击碎石机硬质杂物等）落入时则反击板会自动向上顶起，起保险作用。六反击破碎机机器的安装调整和试运转机器运到后，使用单位应立检查各零部件是否齐全，有无损坏？确定机器完整无损后，方可进行安装。

使用单位应参考本说明书所附之地基图，按照现场具体情况，重新设计基础施工图，将机器稳固的安装在结实的混凝土基础上。根据物料的机械性能和对破碎物料成品的紧松度的要求可调节反击板与板锤的间隙来达到，用户可根据实际使用情况用变转子的速度的方法来获得，一般当物料较硬而出料粒度较细时则可使转子转速增高而反击板与板锤的间隙可小些。七反击破碎机机器的操作开车前，必须对各润滑点检查，是否有足够的润滑脂，连接螺栓必须紧固，各门必须紧固密切，检查转子板锤与反击板的间隙是否合适。在机器运转时，如发现不正常的振动或响声时，应立停止加料，带破碎腔内物料排尽后，立停止电动机，停车检查，排除故障后，才能继续运转，遇紧急情况先停电动机后，在开车前必须清除破碎腔内物料，空载启动。com破碎机,颚式破碎机,反击式破碎机,锤式破碎机,鄂式破碎机,冲击式破碎机,圆锥破碎机,复合破碎机,制砂生产线,石料生产线,矿山生产线,我公司生产的反击式破碎机能处理粒度不大于-毫米广泛应用于矿山冶炼建材公路铁路水利和化学工业等众多部门，破碎抗压强度不超过兆帕的各种粗中细物料矿石岩石（花岗岩石灰石混凝土等），广泛用于水电高速公路人工砂石料破碎等行业。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/ux64SiPingzRbPg.html>