

## 双转子反击破碎机

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**



### 双转子反击破碎机

在现代选矿厂中,用于破碎(不包括磨矿)之费用通常占全部生产费用的%左右;而破碎设备之投资则占总投资的%左右;因此,改进破碎设备寻求新的破碎方法是破碎设备研究中的重要课题。

近年来,世界各国正在研究各种新型破碎机械,反击式破碎机就是其中之一;在反击式破碎机中,双转子反击式破碎机目前正开始被广泛研究和采用。PF型双转子反击式破碎机是鹏飞集团在吸收国际先进技术的基础上,经过不断革新设计制造而成的,主要应用于破碎石灰石,石膏等脆性物料。本机为了用户使用方便,备有上机液体液压开放装置同时设计安装了液力联轴器来减少启动符合及保护冲击,该设备具有结构简单破碎比大能耗低磨损小土建投资省产量高等优点,是水泥矿山化工等行业理想的粗中破碎设备。PC型反击式破碎机是一种破碎脆性中硬含水份不大物料的新型破碎机,主要应用于水泥,建材,矿山,化工等工业部门。

本系列破碎机能将抗压强度不超过MPa粒度为-毫米的物料破碎在毫米一下,双转子反击破碎机具有破碎能力大,单位能耗小,应用广泛等优点。

PE型粗碎PEX型细碎鄂式破碎机本系列产品具有破碎比大,产品粒度均匀,结构简单,工作可靠,维修简便运营费用经济等特点,广泛运用于矿山,冶炼,建材,公路,铁路,水利和化学工业等众多部门。但B角太小会

影响生产率，甚至产生堆料现象；B角越大，物料沿导板下滑的速度越快，对提高破碎效率有利，但太大物料得不到充分的破碎。若物料滑出导板(离开卸载点)而板锤尚未来到(板锤滞后现象)，及物料尚未滑出导板而板锤刚好到位，又未与物料相遇(板锤超前现象)，破碎效果都不好。某公司石灰石破碎系统有台引进的mmmm单转子反击式破碎机，机腔内部有件锤头块反击板块篦板和套衬板。伴随着窑系统的技改成功，熟料年产量提高，每天石灰石的需求量也大大增加，为了保证供料，需提高破碎机的台时产量。我们从调整破碎机篦板与锤头运行轨迹间的间隙入手，对破碎机进行了数十次调整，使其台时产量大大提高，也保证了粒度合格率。

### 双转子反击

初步分析根据反击式破碎机厂家的原始设计数据，如果要达到产品要求的出料粒度，反击板篦板与锤头运行轨迹间隙应该是mm(图中ABCDEFGHI处间隙均为mm)。但是，在生产中发现：此间隙如果调至mm，产品粒度能够保证，而台时产量却很低，有时仅能达到t/h。理论分析提高台时产量只能通过提高Fdkn来实现，但是，Fkn为破碎机的固有参数，改变较为困难。

而通过调节下反击板调节装置和篦板调节装置以及工字钢上的钢板，可以很容易实现调整破碎机篦板与锤头运行轨迹的间隙。该种办法虽然加大了篦板和锤头的间隙，但是，考虑到破碎机转速快，锤头线速度较大，依靠破碎机锤头在篦板阶段的磨削破碎，也同样能够保证产品粒度。根据破碎机各个时期的特性，篦板与锤头运行轨迹ABCDEFGHI各点的间隙分别如表数据时，效果最好，既能提高破碎机产量，又能保证石灰石产品粒度。新型反击式破碎机由机体(上机体下机体一二两个反击板)转子体传动装置液压装置及更换板锤的专用工具等部分组成，下机体内设有均整板，转子体上设置了可更换的打击板锤。

机体的上机体部分采用钢板分片焊接整体拼装结构。整个上机体分成三大部分。中间部分与下机体用螺栓固联，形成破碎机壳体的主要支撑部分。反击破碎机反击板启闭部分设计成液压启闭的铰接结构。这部分上机体内悬挂有一二两个反击板，打开反击板部分，可便于进行反击板的维护整修；关闭则一二两个反击板与转子回转头组成破碎机的粗中碎两个破碎腔。

反击破生产厂家设计时下机体同样也采用分片焊接整体拼装结构，设置与转子部分连接的平台液压缸支座和供

## 双转子反击破碎机

均整板调整的支撑滑座整个机体内均设有与壳体形状相似的，由耐磨钢板制成的耐磨衬板。反击式破碎机厂家<http://fuhepocom/product/fanjipoh.html>反击式破碎机<http://fuhepocom/product/fanjipoh.html>反击式破碎机<http://hxpsjcn/DQ>反击式破碎机双转子反击式破碎机反击破碎机pf-留言目前每人每天可以发条留言，留言最多0字。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/Z5wIShuangZhuangJnLh.html>