

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



超细粉碎冲击式粉碎机

机械冲击式粉碎机是指利用围绕水平或垂直轴旋转高速转子上的冲击元件（棒叶片锤头）对物料施以激烈的冲击，并使其与定子之间以及物料与物料之间产生高频的强力冲击力剪切等作用对物料进行粉碎的粉碎设备。处于定子和转子间隙处的物料被反复剪切和反弹到粉碎室内与后续高速颗粒相撞，使粉碎过程反复进行；同时，定子衬圈和转子端部的打击元件之间形成强有力的高速湍流场和分散。其工作原理如下：物料（~mm）由料斗经螺旋给料机给入，给料量根据粉碎机的实际负荷自动控制，并可控制给料粒度。首先将物料送入第一粉碎室（转子一与转子二组成的腔体），粉碎叶轮（转子一和转子三）的只叶片具有左右的扭转角（由于机器的型号不同，叶片数目~个不等），旋转时有助于形成风压，而分级叶轮（转子二和转子四的只叶片为径向布置，旋转时形成气流阻力，两者旋转时便在室内形成气流循环，随气流旋转的颗粒之间相互冲击碰撞，摩擦剪切；同时由于离心力作用，颗粒冲向内壁，受到冲击摩擦剪切等作用，被反复地粉碎成细粉。分级叶轮超细粉碎冲击式粉碎机还具有分级作用，细粉在分级叶轮端部的斜面和衬套锥面之间的间隙也具有较有效的粉碎作用，但最有效的粉碎作用发生在两叶轮之间的滞流区，由于叶轮以m/s左右圆周高速旋转，物料被急剧的搅拌，强制物料粒子相互冲击摩擦剪切而被粉碎。被粉碎至数十微米到数百微米的颗粒，经过第一粉碎室中的分级叶轮后，细颗粒就随气流进入第二粉碎室（转子三与转子四组成的腔体），在第二粉碎室的粉碎过程与第一粉碎室工作过程

超细粉碎冲击式粉碎机

基本相同，只是在第二粉碎室的粉碎和分级叶轮较大，在该室造成的风压更大，颗粒之间相互冲击更加激烈，粉碎能力更强。物料由料斗至到黑毓丝合料旧丝合入,物料首先谁勿差入第一粉碎室(转子一与转子二遂且成的腔体),具有一只叶片的粉碎叶轮(转子一和转子三)其叶片有加。

Pz系列破碎整形机的性能特点：被粉碎物料的颗粒形状好，无针状和片状颗粒，从而使粉碎物料的堆集情度高，颗粒表面清洁度好。高纯度，本机采用合理的粉碎结构，实现了物料与物料之间的碰撞，没有其他介质掺入，从而使物料得到高纯度。

进入公司黄页青岛精华微粉设备有限公司青岛精华微粉设备有限公司专业生产各种超微粉碎机的先锋者，我公司生产各种超微粉碎机已有余年的历史。产品有新一代超微粉碎设备—JFF系列干燥型超微粉碎机低温型超微粉碎机，QLM系列气流粉碎机，QLF系列气流粉碎分级机，PZ系列冲击粉碎机，QXJ系列颗粒清洗机，ZM系列振动磨，MDC系列除尘器，QTJ系列空心砖机（免烧砖机）。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/WLEPChaoXiIz7ri.html>