

## 立轴冲击式破碎机图片

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**



## 立轴冲击式破碎机图片

比肩国际巨头成就山美品质山美圆锥破和圆锥破并驾齐驱，在韩国知名混凝土企业的骨料生产线共同担任二破重任。

详细山美移动式建筑垃圾处理工厂--建筑垃圾就地处理，“变废为宝”山美推出的新型移动式建筑垃圾处理设备引进德国先进技术，结合国内市场需求，对建筑垃圾废弃物混凝土设备等固体废弃物有很好的处理效果，平均每小时上百万吨的建筑垃圾得到有效处理。详细VSI系列立轴冲击式破碎机（VSI制砂机）是我公司引进德国先进技术研制并生产的具有国际先进水平的高性能制砂设备，其性能在各种矿石细破设备中起着不可替代的作用。工程领域的水利水电高等级公路高速公路和铁路客运专线桥梁机场跑道市政工程高层建筑的机制砂生产和石料整形。物料由机器上部垂直落入高速旋转的叶轮内，在高速离心力的作用下，与另一部分以伞状形式分流在叶轮四周的物料产生高速撞击与粉碎，物料在互相撞击后，又会在叶轮和机壳之间以物料形成涡流多次的互相撞击摩擦而粉碎，从下部直通排出，形成闭路多次循环，由筛分设备控制达到所要求的成品粒度。立式冲击破碎机(制砂机)有石打石和石打铁二种型式，石打石型用于磨蚀性强的物料加工；石打铁型用于磨蚀性不强的物料加工，石打铁型比石打石型成砂率高-%。VSI系列立轴冲击式破碎机主要技术参数：处理能力是在破碎物料密度为6xkg/m时的数据。

### 立式冲击破碎机

立轴冲击式破碎机（制砂机）价格：元/台最小起订量：台供货总量：00台有效期至：长期有效本系列制砂机立轴冲击式破碎机图片适用于软或中硬和极硬物料的破碎整形，广泛应用于各种矿石水泥耐火材料铝矾土熟料金刚砂玻璃原料机制建筑砂石料以及各种冶金矿渣，特别对碳化硅金刚砂烧结铝矾土美砂等高硬特硬及耐磨蚀性物料比其立轴冲击式破碎机图片类型的破碎机产量功效更高。

制砂机(冲击式破碎机)性能特点：结构简单合理自击式破碎，超低的使用费用；独特的轴承安装与先进的主轴设计，使本机具有重负荷和高速旋转的特点。具有细碎粗磨功能；可靠性高严密的安全保障装置，保证设备及人身安全；运转平稳工作噪声小高效节能破碎效率高；受物料水分含量的影响小，含水量可达%左右；易损件损耗低，所有易损件均采用国内外优质的耐磨材料，使用寿命长。制砂机(冲击式破碎机)工作原理：物料由进料斗进入制砂机，经分料器将物料分成两部分，一部分由分料器中间进入高速旋转的叶轮中，在叶轮内被迅速加速，其加速度可达数百倍重力加速度，然后以-米/秒的速度从叶轮三个均布的流道内抛射出去，首先同由分料器四周自收落下的一部分物料冲击破碎，然后一起冲击到涡支腔内物料衬层上，被物料衬层反弹，斜向上冲击到涡动腔的顶部，又改变其运动方向，偏转向下运动，从叶轮流道发射出来的物料形成连续的物质幕。在整个破碎过程中，物料相互自行冲击破碎，不与金属元件直接接触，而是与物料衬层发生冲击磨擦而粉碎，这就减少了角污染，延长机械磨损时间。制砂机(冲击式破碎机)用途：本系列制砂机立轴冲击式破碎机图片适用于软或中硬和极硬物料的破碎整形，广泛应用于各种矿石水泥耐火材料铝矾土熟料金刚砂玻璃原料机制建筑砂石料以及各种冶金矿渣，特别对碳化硅金刚砂烧结铝矾土美砂等高硬特硬及耐磨蚀性物料比其立轴冲击式破碎机图片类型的破碎机产量功效更高。

除此之外，由于对产品的零污染，冲击式破碎机能很好地适应于玻璃石英砂和其他高纯度材料的生产中，-t/h的生产能力范围，冲击式破碎机几乎可以满足任何生产要求。是我公司专家多年研制矿山机械设备智慧和正确决策的结晶，是一种具有国际先进水平的高能低耗设备，其性能在各种矿石细破设备中起着不可替代的作用，是目前最行之有效实用可靠的碎石机器。我公司自年生产制砂机至今，在全国市场取得了优异的市场占有率，产品性能更趋完善，深得客户信赖，赢得了国内外客户的近悦远来。

本产品广泛应用于各种矿石水泥耐火材料铝矾土熟料金刚砂玻璃原料机制建筑砂石料及各种冶金矿渣等多种行业。注：国内有称呼为立式冲击式破碎机，中国建材工业协会授权中国砂石协会牵头制定制砂机的行业标准时

也定为立式冲击式破碎机。立式冲击破碎机是一种新型设备立轴冲击式破碎机图片的工作原理系美国帕曼勒提出，在欧美已有多种产品，产品的名称不在我国常称为立式冲击破碎机这类设备已有多年的历史原本用于矿山中硬以上矿石的细碎。是我公司专家在多年研制矿山机械设备的基础上吸取美国同类产品的先进技术开发出的一种具有国际先进水平的高能低耗设备，制砂机性能在各种矿石细破设备中起着不可替代的作用。

**PCL立轴冲击式破碎机用途：**PCL立轴冲击式破碎机广泛应用于各种矿石水泥耐火材料铝矾土熟料金刚砂玻璃原料等高硬特硬物料的中细碎领域。**PCL立轴冲击式破碎机工作原理：**物料由进料斗进入破碎机，经分料器将物料分成两部分，一部分由分料器中间进入高速旋转的叶轮中，在叶轮内被迅速加速，其加速度可达数百倍重力加速度，然后以秒的速度从叶轮三个均布的流道内抛射出去，首先同由分料器四周自收落下的一部分物料冲击破碎，然后一起冲击到涡支腔内物料衬层上，被物料衬层反弹，斜向上冲击到涡动腔的顶部，又改变其运动方向，偏转向下运动，从叶轮流道发射出来的物料形成连续的物料幕。**立轴冲击式制砂机进料斗：**进料斗的结构为一倒立的棱台体(或圆筒体)，进料口设置耐磨环，从给料设备的来料经给料斗进入打砂机。**立轴冲击式破碎机分料器：**分料器安装在涡动破碎腔的上部,分料器的作用就是将从给料斗来料进行分流,使一部分物料经由中心入料管直接进入叶轮被逐渐加速到较高速度抛射出去，使另一部分物料从中心入料管的外侧，旁路进入涡动破碎腔内叶轮的外侧，被从叶轮抛射出来的高速度物料冲击破碎，不增加功率消耗，增大生产能力，提高破碎效率。**立轴冲击式石子机涡动破碎腔：**涡动破碎腔的结构形状为上下两段圆柱体组成的环形空间，叶轮在涡动破碎腔内高速旋转，涡动破碎腔内也能驻留物料，形成物料衬层，物料的破碎过程发生在涡动破碎腔内，由物料衬层将破碎作用涡动破碎腔壁隔开，使破碎作用仅限于物料之间，起到耐磨自衬的作用。

**观察孔**是观察叶轮流道发射口处耐磨块的磨损情况及涡动破碎腔顶部衬板的磨损情况，破碎机工作时必须将观察孔密封关严。**立轴冲击式破碎机叶轮：**叶轮结构由特殊材料制作的一空心圆柱体，安装在主轴总成上端头上，用圆锥套和键联接传递扭矩，高速旋转，叶轮是HX立式冲击破碎机的关键元件。由叶轮中心的布料锥体将物料均匀的分配到叶轮的各个发射流道，在发射流道出口，安装有特殊材料制成的耐磨块，可以更换。叶轮将物料加速到 $v$ 速度抛射出去，冲击到涡动破碎腔内的物料衬层，进行强烈的自粉碎，在锥帽和耐磨块之间装有上下流道板，保护叶轮不受磨损。

**立轴冲击式破碎机主轴总成：**主轴总成安装在底座上，用以传递电动机经由三角皮带传来的动力及支撑叶轮旋转运动。**立轴冲击式破碎机底座：**涡动破碎腔主轴总成电动机传动装置均安装在底座上，底座结构形状，中部为四棱柱空间，四棱柱空间的中心，用于安装主轴总成，两侧形成排料通道。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/elw3LiZhouSk2X8.html>