

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



颚式破碎机河南

颚式破碎机反击式破碎机破碎设备破碎机-河南百德,河南百德机械有限公司主要生产有破碎设备制砂设备选矿设备和磨粉设备四大系列产品，广泛应用于冶金矿山化工建材煤炭耐火材料陶瓷等行业。此种破碎机采用曲柄双连杆机构，虽然动颚上受有很大的破碎反力，而其偏心轴和连杆却受力不大，所以工业上多制成大型机和中型机，用来破碎坚硬的物料。此外，这种破碎机工作时，动颚上每点的运动轨迹都是以心轴为中心的圆弧，圆弧半径等于该点至轴心的距离，上端圆弧小，下端圆弧大，破碎效率较低，其破碎比*i*一般为-由于运动轨迹简单，故称简单摆动颚式破碎机。简摆颚式破碎机结构紧凑简单，偏心轴等传动件受力较小；由于动颚垂直位移较小，加工时物料较少有过度破碎的现象，动颚颚板的磨损较小。用途和使用范围本鄂破机广泛运用于矿山冶炼建材公路铁路水利和化工等行业中各种矿石与大块物料的中等粒度破碎。产品简介本系列鄂式破碎机（颚式破碎机），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。鄂式破碎机（碎石设备）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，破碎抗压强度不超过兆帕的各种物料。

鄂式破碎机（颚式碎石机）用途和使用范围该系列破碎机主要用于冶金矿山化工水泥建筑耐火材料及陶瓷等工业部门作中碎和细碎各种中硬矿石和岩石用。该系列破碎机（颚式破碎机）最适宜于破碎碎石设备抗压强度不高于MPa（兆帕）的各种软硬矿石，被破碎物料的最大块度不得大于技术参数表所规定。

颚式破碎机

颚式破碎机工作原理该系列破碎机（颞式破碎机）工作方式为曲动挤压型，其工作原理是：电动机驱动皮带和皮带轮，通过偏心轴使动颞上下运动，当动颞上升时肘板与动颞间夹角变大，从而推动动颞板向固定颞板接近，与其同时物料被压碎或劈碎，达到破碎（破碎机价格）的目的；当动颞下行时，肘板与动颞夹角变小，动颞板在拉杆，弹簧的作用下，离开固定颞板，此时已破碎物料从破碎腔下口排出。

产品示意图技术参数生产能力：-t/h应用范围：冶金化工建材电力交通等工业部门。

颞式破碎机是矿山破碎生产中常见的破碎设备，因其结构简单工作可靠深受广大客户好评，我公司生产的颞式破碎机最高抗压强度为MPa。颞式破碎机经过不断的实践和改进，结构上大体一致，但由于颞式破碎机具有结构简单工作可靠制作容易维护方便费用较低等优点，所以至今仍广泛用于砂石选矿建筑材料等领域。

颞式破碎机主要用于对各种矿石与大块物料的中等粒度破碎，广泛运用于矿山冶炼建材公路铁路水利和化工等行业。颞式破碎于年出现于美国，近多年的发展尤为迅速，各种新产品不断涌现，如：BLM型负支撑颞式破碎机；KUE型破碎机；BUI型惯性冲击颞式破碎机；零悬挂单肘板颞式破碎机等。这些产品广泛采用现代尖端技术，如：腔型的计算机优化设计；液压控制技术；滑动轴承改为滚动轴承；液压承载和过载保护；缩小偏心距增大摆动频率以实现细碎；利用层压破碎原理改进产品粒度以实现大破碎比，改变悬挂和支撑方式以改变动颞运动状态来提高能力降低磨损等等。工作原理及操作注意事项该破碎机工作时，电动机通过皮带轮带动偏心轴旋转，使动颞周期地靠近离开定颞，从而对物料有挤压搓碾等多重破碎，使物料由大变小，逐渐下落，直至从排料口排出。由于本机的性能（负支撑零悬挂）和机械结构的限制，设计中采用了单双耳动颞的镶嵌式结构，使得机器的结构显得十分紧凑。

排料口的调节：双腔双动颞颞式破碎机的排料口宽度可以根据用户需要随时调节，通过调节肘板的位置（用机器侧面的两对螺栓顶丝调整），以调整垫片置于肘板之后，然后放松螺栓顶丝可得到所需要的排料口尺寸，排料口的调整范围为-mm。复位弹簧：本机设计中采用了单，双耳动颞的镶嵌式结构，与传统破碎机相比在结构上则完全不同，复位弹簧的设置受其结构限制，只能采用目前这种方式，在两个动颞的后方中部以拉簧形式将其预先拉紧。过载保护：PSSIX00双腔双动颞颞式破碎机的过载保护设计参考了传统的负支撑颞式破碎机的结构，

肘板座与机架为一体，以肘板铰结在机架和动颚上，使其起到过载保护的作用。是一家大型颚式破碎机公司，生产的颚式破碎机具有破碎比大性能良好结构简单等优点，其颚式破碎机价格合理。混合摆动型（混摆型）颚式破碎机为了克服简摆型和复摆型颚式破碎机的缺点，曾试制过混摆型颚式破碎机，其工作原理见图-（c）。

动颚各点的运动轨迹均为椭圆，其长轴向着卸料方向倾斜，促使物料前进，并将物料推向出料口，改善了卸料条件，提高了破碎机生产能力。细碎颚式破碎机该机是对简摆复摆型颚式破碎机作了改进，采用数个动颚及数个偏信柱组成的偏心轴结构，运行时通过每个动颚分别压碎物料，从而减轻了机器的负荷，并且易起动，运转较平稳，能耗低。目前国内有复摆型细碎颚式破碎机及简摆型细碎颚式破碎机，细碎鄂式破碎机的结构及工作原理同原型破碎机，只是进料口的长度增加，其破碎比可达-。作为河南地区有名的鄂破机公司之从事鄂式破碎机生产与销售已经有很长的一段历史，结合以往颚式破碎机生产经验而开发的新一代颚式破碎机可应用于制砂生产线破碎生产线磨粉生产线选矿生产线等多种生产线中。颚式破碎机结构：颚式破碎机依托活动颚板对固定鄂板做周期性的往复运动，物料经两块颚板间挤压被破碎，当颚板离开时候，被破碎的物料由自重从破碎腔流出。

鄂式破碎机

（如上图所示）通过调整颚式破碎机破碎腔的出料口宽度，来控制物料的出料粒度，我公司生产的鄂式破碎机有大中小型使用不同长度的推力板来调整，通过后壁与顶座之间垫上不同厚度的垫片来补偿颚板的磨损。我厂生产鄂式破碎机的优势：我生产的颚式破碎机性能优势主要表现在以下几个方面：破碎腔深而且无死区，提高了进料能力与产量；其破碎比大，产品粒度均匀。设备节能：单机节能%~0%，系统节能一倍以上；排料口调整范围大，可满足不同用户的要求；噪音低，粉尘少。采用液压保险装置，既可靠安全，又易于排除故障；同时，采用铸有巴氏合金的滑动轴承，颚式破碎机河南能承受较大的冲击载荷，又比较耐磨。

颚式破碎机技术参数：应用范围：砂石料场矿山开采煤矿开采混凝土搅拌站干粉砂浆电厂脱硫石英砂等颚式破碎机河南适用物料：河卵石花岗岩玄武岩铁矿石石灰石石英石煤矸石建筑垃圾等进料粒度：20-500mm生产能力：-t/h颚式破碎机是出现较早的破碎设备，因其构造简单坚固工作可靠维护和检修容易以及生产和建设费用比较少，因此，直到现在仍然广泛地应用在冶金化工建材电力交通等工业部门，用于抗压强度在47-MPa的各种矿石和岩石的粗中细碎。近年来，机器为满足冶金矿山建筑等工业部门破碎高强度高硬度的微碳铬铁的需要，专门研制了新型颚式破碎机。颚式破碎机主要用于对各种矿石与大块物料的中等粒度破碎，广泛应用于矿山冶炼建材公路铁路水利和化工等行业。更先进的动颚总成，使其更经久耐用，动颚总成采用高质量的铸钢件构成，

并通过两个大型铸钢飞轮传动，此外重型偏心轴亦采用锻坯进行加工，这一切均使得颚式破碎机具有超凡的可靠性。

轴承座采用整体式铸钢结构，能够保证与破碎机架完全匹配，同时也大大增强了轴承座的径向强度，而分体式轴承座则不拥有该优点。

鄂式破碎机都装有较其颚式破碎机河南同样规格破碎机更大更耐用的偏心轴轴承，其更高的承载能力和有效的迷宫密封使轴承使用寿命大大地延长。工作原理颚式破碎机工作方式为曲动挤压型，工作原理是：电动机驱动皮带和皮带轮，通过偏心轴使动颚上下运动，当动颚上升时肘板与动颚间夹角变大，从而推动动颚板向固定颚板接近，与其同时物料被压碎或劈碎，达到破碎的目的；当动颚下行时，肘板与动颚夹角变小，动颚板在拉杆弹簧的作用下，离开固定颚板，此时已破碎物料从破碎腔下口排出。

河南鄂破厂家生产的破碎机一般是指颚式破碎机，其简称鄂破，颚式破碎机河南是石料生产使用最广泛的碎石机械，河南破碎机破碎比大成品粒度均匀运行成本低，结构简单，维修也方便。随着高新技术产业发展，颚式破碎机也不断更新换代，机器在设计和生产大型郑州破碎机方面，处于国内领先水平，如PE×，进料粒度最大在mm，颚式破碎机为深腔机型，破碎行程长，更利于物料破碎，使得PE系列颚式破碎机产量更大，破碎效果更好。郑州颚式破碎机结构组成郑州颚式破碎机主要由固定体偏心轴大皮带轮飞轮动鄂侧护板肘板肘板后座调隙螺杆复位弹簧固定鄂板与活动鄂板等组成，保险装置调整装置等几部分组成。郑州鄂破成品图郑州碎石机生产厂家生产河南鄂破为深腔设备，破碎行程长，利于物料粉碎，比较同类产品，产量更大，颚式破碎机主要应用于破碎生产线第一道破碎工序，既可以单独使用，也可以和其他破碎产品配套使用。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/o693ShiGPr5n.html>