

## 山东石子鄂式碎石机的构成

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**



### 山东石子鄂式碎石机的构成

山东临沂鄂式花岗岩石子破碎主要破碎的物料是花岗岩，大块石料经料仓由振动给料机均匀地送进鄂式破碎机进行粗碎，粗碎后的石料由皮带输送机送到反击式破碎机进行进一步破碎；细碎后的石料由皮带输送机送进振动筛进行筛分，筛分出几种不同规格的石子，满足粒度要求的石子由成品皮带输送机送往成品料堆；不满足粒度要求的石子由皮带输送机返料送到反击式破碎机进行再次破碎，形成闭路多次循环。郑州中意矿山机械有限公司生产的石料生产线设备可用于硬质石灰石花岗石玄武岩河卵石治多渣等多种物料的骨料及人工造砂作业，山东石子鄂式碎石机的构成适用于水电建材高速公路城市建设等行业的应用。(本文有中意矿机破碎机研究部编辑，如需转载，请注明出处<http://suishiji8net>)上一页：哪里的破碎机配件比较好？新型ROR系列立式冲击破碎机配件首选郑州中意矿机下一页：广西碎石机整套设备中石矿场碎石机器的价格合理在行业内热销鄂式破碎机介绍山东鄂式破碎机石子破碎机厂家鄂式破碎机是工矿生产中最常用的破碎设备之主要用于抗压强度不超过兆帕的各种物料的中碎粗碎作业，具有破碎比大产量高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。鄂式破碎机工作原理：该系列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，通过偏心轴使动鄂上下运动，当动鄂上升时肘板与动鄂间夹角变大，从而推动动鄂板向固定鄂板接近，与此同时物料被压碎或劈碎，达到破碎的目的；当动鄂下行时，肘板与动鄂夹角变小，动鄂板在拉杆，弹簧的作用

下，离开固定鄂板，此时已破碎物料从破碎腔下口排出。鄂式破碎机结构组成：鄂破的结构主要有机架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，其中肘板山东石子鄂式破碎机的构成还起到保险作用。

鄂式破碎机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。

该系列破碎机最适宜于破碎抗压强度不高于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。鄂式破碎机工作原理该系列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。老式设备采用弹簧调节和过载保护，产量相对较低，现代双辊破碎机采用液压调节系统，操作更加方便，且产量相对较高。

按照辊皮可以分为光辊和齿辊两类，光辊为提高表面耐磨性能，多采用表面堆焊处理，也就是下面我们要讲到的内容，齿辊是附加耐磨材质的齿辊皮，磨损后也可以更换。堆焊要点如下：焊条的选用：要选用D - D - 和焊条，堆焊前，按焊条使用说明，将焊条烘干，放在保温箱中备用。沿辊宽方向的不均匀磨损和花纹硬质点的不均匀磨损以及辊面的整体磨损，可采取局部修复方法直接补焊；在经过一次直接补焊以后，由于母体反复承受高挤压应力作用，焊接微裂纹不断扩展，磨辊表面会产生一定厚度的疲劳层，此时若再用耐磨修复焊条直接补焊，易产生层间脱落，故需对磨辊表面疲劳层彻底清理后再进行耐磨层堆焊。无论是直接补焊山东石子鄂式破碎机的构成还是整体清除后补焊，磨辊的圆度误差和两辊直径误差都不能过大，否则会引起辊压机水平振动和两磨辊不均匀载荷加大。D - 焊层堆焊完后，再堆焊一层D - ，堆焊厚度为 - mm；D - 焊层堆焊后，再用D - 堆焊一层菱形花纹。国内早期使用的人字形花纹虽然能阻止物料的圆周滑动，但并未制约对物料在挤压过程中的轴向滑动，尤其在挤压颗粒较小的物料时，磨损更为严重。

山东诚铭建设机械有限公司专业从事鄂式破碎机反击式破碎机圆锥式破碎机锤式破碎机制砂机矿山石料破碎机设备的研发与生产，山东山源系列产品包括破碎机给料机皮带输送机振动筛等破碎生产线的全套设备，可广泛应用于矿山建材冶金路桥能源等领域。

### 鄂式碎石机

诚铭人坚持以质量创造价值的理念，努力为客户提供高质量的设备，十几年成为山东省内最大的破碎机筛分成套设备生产厂家。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，破碎抗压强度不超过兆帕的各种物料。鄂式碎石机的工作部分是两块颚板，一是固定颚板（定颚），垂直（或上端略外倾）固定在机体前壁上，另一是活动颚板（动颚），位置倾斜，与固定颚板形成上大下小的破碎腔（工作腔）。分开时，物料进入破碎腔，成品从下部卸出；靠近时，使装在两块颚板之间的物料受到挤压，弯折和劈裂作用而破碎。

山东石子鄂式碎石机性能特点：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；垫片式排料口调整装置，可靠方便，调节范围大，增加了设备的灵活性；润滑系统安全可靠，部件更换方便，保养工作量小；结构简单，工作可靠，运营费用低。设备节能：单机节能%~%，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。相关的主题文章：国外破碎机粉碎机生产厂J磁选法选矿的原理kw颚式破碎机贵阳哪里有卖磨细石粉购买。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/u8CkShanDongLX0Eu.html>