# 鄂式用途

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沟通! 周一至周日全天竭诚为您服务。

客服中心
服务时间：24小时服务
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

## 鄂式用途

通常有三个作用：一是传递动力，其传递的动力有时甚至比破碎力鄂式用途还大；二是起保险件作用，当破碎腔落入非破碎物料时，肘板先行断裂破坏，从而保护其鄂式用途零件不发生破坏；三是调整排料口大小。在机器工作时，肘板与其支撑的衬板间不能得到很好的润滑，加上粉尘落入，所以肘板与衬垫之间实际上是一种干摩擦和磨粒磨粉状态。按肘头与肘垫的连接型式，可分为滚动型与滑动性两种，肘板与衬垫之间传递很大的挤压力，并受周期性冲击载荷。由于肘板的两端肘头表面为同一圆柱表面，所以当肘板两端的衬垫表面相互平行时，肘板受力将沿肘板圆柱面的同一直径并与衬垫表面的垂直方向传递。

在机器运转过程中，动颚的摆动角很小，使得肘板两端支撑的轴垫表面的夹角很小，所以在机器运转过程中，肘板与其肘垫之间可以保持纯滚动。郑州鄂式破碎机生产的各个环节花岗岩鹅卵石等制砂生产线初级破碎设备花岗岩鹅卵石等制砂生产线设备多选用鄂式破碎机+圆锥式破碎机的设备配置方式，鄂式破碎机一般用于花岗岩鹅卵石等物料的初级破碎，而且破碎比高达左右，成品粒度均匀，生产出来的砂石符合国家建筑用砂标准。水泥生产线辅料破碎设备水泥生产中常用煤矸石铁矿石等辅料作为添加物料来综合水泥特性，因此，鄂式破碎机也是必不可少的辅料破碎设备，且生产效率高，能耗低，与其他破碎设备相比，比同规格处理能力提高-5%，能耗降低-%。鄂式破碎机在使用过程中需要不断更换颚板，这就需要选择使用寿命长破碎能力强的颚板，笔

者在经过选择对比后，发现郑州生产的新型HYPERLINK复合颚板不仅能满足工况条件差物料磨蚀性强的特点，而且性价比高，并经过多个厂家在选矿制砂领域的生产实践证明，使用效果十分显着。关于郑州工程技术有限公司专业从事粉碎工程技术产品研发与生产，是中国专业的粉碎工程机械装备耐磨材料技术产品研制与生产的高新技术企业。

## 用途鄂式

公司产品主要包括颚式破碎机锤式破碎机反击破碎机建筑垃圾处理设备第六代新型制砂机高效细碎机破碎机耐磨锤头破碎机转子等，广泛应用于矿山建材冶金交通水电煤炭化工环保等行业。鄂式破碎机利用鄂板之间的挤压来破碎铁矿石石英石等坚硬岩石，并且鄂式用途适用于工况条件差腐蚀性强物料的破碎，是矿山行业破碎设备的最佳选择。二在制砂生产线中的用途：在制砂生产线中，振动给料机将石料均匀地送到圆锥破碎机进行粗破，粗破后的物料由胶带输送机送入到鄂式破碎机进行进一步破碎。鄂式破碎机是第三道工序，经过鄂式破碎机破碎的石料进入振动筛，筛分出两种石子，满足制砂机进料粒度的石子进入制砂机，另一部分石料返回进行重新破碎。目前市场上鄂式破碎机破碎出来的石料细度在㎜.5㎜范围内不等，而且重工生产的鄂式破碎机鄂式用途还可以根据客户的需求进行调节。三在基础建设中的用途：年以后，国内城市建设步伐加快，特别是年以后，城市垃圾处理越来越引起人们的重视，同时催生了鄂式破碎机在城市垃圾中的发展进度。另外，我国水利工程建设与管理仍存在不少问题，如已建水利工程中有不少项目尺度偏低工程质量差，不能满足防洪兴利的需要，这又为鄂式破碎机提供了用武之地。鄂式破碎机用途的广泛性众所周知，除了以上三种领域，鄂式用途还广泛应用于冶炼建材公路铁路水利和化工等行业中，为各项工程的建设发挥着不可替代的作用。

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简便运营费用经济等特点。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。焊接机

架是在原铸造机架的基础上又增加了多条加强筋，并通过严格的质量控制和特定的工艺要求，达到与铸造机架相同的使用效果。d颚板分活动和固定两种，为提高破碎效果，表面采用优化齿型，材质采用ZGMn具有硬度高耐磨，使用效果良好的特点。发挥保险作用，当非破碎物料（如钎杆折断的铲齿）或硬度较高的物料进入破碎腔，使设备超负荷时，由于设计中故意削弱了推力板强度，并采用中间开孔或分段螺栓连接，推力板会自行断裂或连接螺栓剪断，使活动鄂停止运动，来保护设备使其免受损坏。排矿口的调节有两种方法，一种是调节后推力板的支承座后边与机架后壁之间的垫片，另一种办法是经过调节推力板后座与机架之间的两个楔块。在设计故意削弱推力板强度，并采用中间开孔或分段螺栓连接，当破碎腔落入硬件使设备超负荷时，则推力板自行断裂或连接螺栓剪断，使活动鄂停止运动，来保护设备使其免受损坏。

原文地址：http://jawcrusher.biz/ptsb/u3qnEShikizzN.html