

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。



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**



### 河南矸子破碎机

煤矸石破碎机简介煤矸石破碎机又叫煤矸石粉碎机，产量高噪音小破碎效率非常好，解决了老式破碎机锤头和衬板磨损过快的问题。主要河南矸子破碎机适用于砖瓦厂的煤渣炉渣页岩煤矸石，建筑垃圾等物料粉碎，解决了用矸石煤渣作砖厂添加料内燃料；用矸石页岩生产标砖空心砖高湿物料粉碎的难题。用煤矸石破碎机/煤矸石粉碎机破碎后的煤矸石，可用于制造免烧空心砖：烧砖不用燃料，节省能源；制砖不用（少用）土地，节约土地资源；变废为宝，减少环境污染；建厂投资少，企业效益高，是国家物资环保部门大力提倡和推广的新产品。作为天然固态岩石集合体，煤矸石是由无机质和少量有机质组成的混合物，除去可燃物外，其灰渣中以硅铝为主的类似硅酸盐材料的化学组成情况大致如下：煤矸石灰份中一半以上的成分为 $\text{SiO}_2\text{Al}_2\text{O}_3$ 其中 $\text{SiO}_2$ 的含量波动在76-88%， $\text{Al}_2\text{O}_3$ 的含量平均波动在10-16%。在灰份里所含的诸元素波动在-1%这可能与煤矸石在成岩后与地下水，以及矿化作用等有关，一般以碳酸盐存在，以赤铁矿存在。通过半定量光谱分析，发现煤矸石河南矸子破碎机还含有一定量的多种元素，河南矸子破碎机们的含量大约是：钡锰铍钴铜镓钼镍铅钷钒钨铬磷锡锌铋锑汞砷氟氯等均为痕迹。这是一般混合矸石的化学组成情况，随着煤层地质年代，成矿结构，开采方法等不同，煤矸石所含元素均有一定特点，并呈规律变化。属于砂质岩的煤矸石，含量一般可达50%左右；属于铝质岩的煤矸石，含量一般可达60%，属于碳酸盐的煤矸石，含量一般可达70%；属于粘土质岩的煤矸石，化学成分通常接近一般页岩

另外，在选煤厂中，同一煤种洗选出来矸石，随着煤矸石的颗粒粒径的变小，等组成相应增多，含碳量和热值随之增加，灰份逐渐减少，这种现象可能是由于等元素与碳粒结合力较大，不易分离，或者是应用泡沫浮选时，细小的矸石颗粒重新分布所致。

二没有筛网篦底，高湿物料，绝不堵塞传统的带有篦筛板的粉碎机，不适应含水率高于%的原料，当原料含水率高于%时，极易发生严重堵塞，使锤头不能转动，物料不能排出，甚至烧坏电机，严重影响生产。该机设计没有筛网篦底，对物料含水率没有严格要求，完全不存在糊堵筛板的问题，更不存在细粉不能及时排出，重复粉碎的问题，故粉碎效率高，不存在锤头无效磨损现象。三独特的双向调隙技术锤头磨损后与衬板之间间隙变大粒度变粗，可由中心往外移动锤头位置缩小与衬板之间的间隙继续使用。四装置配重平衡轮，运转平稳惯性大，节电%上下两套转子轴端均配有飞轮，飞轮可调节运转的周期性速度波动，使之运转均匀平稳，增加转动惯性，克服运动阻力，节电%以上。五集中润滑系统，不停机注油，方便快捷双级粉碎机润滑系统，一改黄油嘴，油杯的传统加注润滑油方式；配置集中给油分配泵，一步操作，多路供油；整机可在机器工作状态下随时将所有轴承同时同步加注润滑油，方便快捷。恒冉人通过三十多年不懈的努力，其生产质量生产工艺产品品种量均在破碎制砂选矿型煤行业内居领先地位。现有产品种类为：鄂式细碎鄂式反击式锤式立轴反击式立轴锤式辊式冲击式八个系列，五十余种规格破碎机，与之配套产品有提升给料输送筛分制砂选矿设备，可满足矿山冶金筑路化工建材建筑等行业用户的各种需求，产品在全国销售，部分出口国外，在用户中赢得了良好的信誉。我们的服务理念是：用户设备发生故障时的及时维修；售前为用户提供项目设计工艺流程设计；用户的设备选购方案制定；优质的产品提供；耐心周到的用户培训；及时有效的故障维修以及代为用户试验解决疑难加工问题等。

复合破碎机是一种无筛条可调式细碎设备，可广泛河南矸子破碎机适用于水泥厂的生料熟料细碎作业，同时也可用于白云石焦宝石铅锌矿蛇纹石高炉渣煤矸石磷矿石等中等硬度物料的细碎作业，特别河南矸子破碎机适用于硬质石灰岩白云岩花岗岩玄武岩等人工造砂或高速公路路面石料的加工破碎。

我厂的复合破碎机破碎比度大，最大破碎比可达到出料粒度可以任意调节，不受板锤衬板磨损的影响；无筛条设置，破碎水分含量高含泥量大的物料时不易堵塞；采用弹调节机构，进入不可破碎物可自动排出，不会造成设备损坏；轴承水平布置，寿命长，可以破碎温度高的物料（如水泥熟料）；本机转子体结构独特，破碎物料时，转子体几乎不磨损；后腔体设置有丝杆或液压开启机构，不用起主设备，可轻松更换易损件。主要说明：

现阶段用矸石煤渣作砖厂用添加料内燃料，用矸石页岩生产标砖空心砖已是符合国策造福社会的重大举措。“恒通重工”经过长期考察，精心设计，大胆实践，成功研制生产出了能够轻松粉碎高湿煤矸石页岩煤渣等物料的实用新型专利产品--双级无筛底粉碎机。最新推出的煤矸石粉碎机相当于两台锤破合二为合理的组合成一个整体，两套转子串连使用，具有以下突出特点：一双转子上下两级粉碎互相串连的两套转子，使经上级转子击碎的物料立被飞速旋转的下级转子的锤头再次细碎，内腔物料相互飞速碰撞，相互粉碎，达到锤粉料，料粉料的效果，直接卸出。二没有筛网篦底，高湿物料，绝不堵塞传统的带有篦筛板的粉碎机，不适应含水率高于%的原料，当原料含水率高于%时，极易发生严重堵塞，使锤头不能转动，物料不能排出，甚至烧坏电机，严重影响生产。

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