

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**



## 辊是破碎机

对辊破碎机结构对辊破工作原理出料粒度的调节：对辊破两辊轮之间装有楔形或垫片调节装置，楔形装置的顶端装有调整螺栓，当调整螺栓将楔块向上拉起时，楔块将活动辊轮顶离固定轮，两辊轮间隙变大，出料粒度变大，当楔块向下时，活动辊轮在压紧弹簧的作用下两轮间隙变小，出料粒度变小。垫片装置是通过增减垫片的数量或厚薄来调节出料粒度大小的，当增加垫片时两辊轮间隙变大，当减少垫片时两辊轮间隙变小，出料粒度变小。

对辊破性能特点对辊破齿轮传动装置的主要结构有固定轧辊活动轧辊传动轴机体底架罩壳长齿轮罩壳等部分组成，对辊破动力是由电动机上的三角皮带轮传出，再通过一对中间减速齿轮，使固定轧辊旋转，再借助固定轧辊另一端的一对长齿轮驱动活动轧辊，两轧辊成相对运动而挤压物料。

)对辊破碎机运转较长时间后，由于辊面的磨损较大，会引起产品粒度过细，这时要注意调整排矿口或对设备进行检修。对辊破技术参数对辊破碎机使用单位参考本说明书所附之地基图，设计基础施工图，将机器稳固定装在专门设计的基础上，为了更好地承受机器在工作时所产生的均力，可以在底架下安放枕木木条使整台机器与枕木木条贴合，并留出出料位置。本机器以完整的装配形式供应，但须仔细检查在运输过程中式较长时间的

贮存过程中，对辊破碎机有无损伤，滑动部分和润滑部分有无锈蚀，确定机器完整无损后方可进行安装，机器安装，并找准水平之后，然后按图纸进行传动部分的安装，传动皮带应调整到松紧适当的位置上，压力弹簧须调到适当位置方可。辊子轴采用键与锥形表面的轮毂配合在一起，辊皮固定在轮毂上，借助三块锥形弧铁，利用螺栓螺帽将辊是破碎机们固定一起的。由于辊皮与矿石直接接触，所以辊是破碎机需要时常更换，而且一般都是应用耐磨性好的高锰钢或特殊碳素钢（铬钢铬锰钢等）制作。

调整装置：调整装置是用来调整两破碎辊之间的间隙大小（排矿口）的，辊是破碎机是通过增减两个辊子轴承之间的垫片数量，或者利用蜗轮调整机构进行调整的，以此控制破碎产品粒度。弹簧保险装置：辊是破碎机是对辊破碎机很重要的一个部件，弹簧松紧程度，对破碎机正常工作和过载保护都有极重要作用。该齿轮是一种特制的标准的长齿，当破碎机进入非破碎物体，两辊轴之间的距离将发生变化，这时长齿齿轮仍能保证正常的啮合。转数较高（圆周速度大于米/秒）的破碎机，常采用单独的电动机分别带动两个辊子旋转，这就需要安装两台电动机（或两套减速装置），故价格较贵。辊式破碎机近年来的发展缓慢，只是在机器排矿口的调整和保险方面采用液压装置，并且出现了多辊式破碎机（如四辊破碎机）。四辊破碎机实际上是一种组合的双辊式破碎机，由规格相等的两个对辊机串联所组成，构造上与光面对辊机大体相同。影响辊皮磨损的主要因素是：待处理矿石的硬度辊皮材料的强度辊子的表面形状和规格尺寸以及操作条件给矿方式和给矿粒度等。因此，除粗碎的单辊破碎机外，所有的辊式破碎机全都设有给料机，给料机的长度应与辊子的长度相等，以保证沿着辊子长度而均匀给矿。

## 破碎机是

在破碎机的运转中，辊是破碎机还要注意给矿块度的大小，给矿块度过大，将产生剧烈的冲击，辊皮磨损严重，粗碎时尤为显著。为了消除辊皮磨损不均匀的现象，在破碎机运转时，应当经常注意破碎产品粒度，而且应在一定时间内将其中一个辊子沿着轴向移动一次，移动的距离约等于给矿粒径的 $\frac{1}{2}$ 。当需要改变破碎比而移动辊子时，必须使辊子平行移动，防止辊子歪斜，否则会导致辊皮迅速而不均匀的磨损，严重时，辊是破碎机还会造成事故。滑动轴承的润滑，可采用定期注入稀油或用油杯加油的方法；滚动轴承的润滑，可使用注油器（或压力注油器）注入稠油的方法。

比肩国际巨头成就方大品质方大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。详细应用范围：焦炭破碎，煤矸石及块煤的破碎机齿辊破碎机因为广泛用于焦炭破碎，又称破焦机，挤焦机，齿辊碎煤机，齿辊破碎机产量大，能耗低，出料粉状少。性能特点齿辊破碎机,齿辊式破碎机,双齿辊式

破碎机,双齿辊破碎机同其他类型破碎机相比,具有破碎比大对破碎物料水分无任何要求,且不粘不堵过粉碎量少噪音小振动小粉尘少能耗低占地面积小维修简单方便等优点。齿辊破碎机,齿辊式破碎机,双齿辊式破碎机,双齿辊破碎机配有液压自动退让装置,能有效的防止铁块对齿辊的破坏和木块及柔性物体对齿辊正常工作的危害。

齿辊破碎机,齿辊式破碎机,双齿辊式破碎机,双齿辊破碎机配有智能清除装置,可利用工况间隔自动清除破碎机腔壁上的粘附物料。齿辊破碎机,齿辊式破碎机,双齿辊式破碎机,双齿辊破碎机以高效节能环保等优点成为火电厂取代进口破碎设备的首选设备。辊是破碎机适用物料辊是破碎机适用于破碎中低硬度以下的脆性物料,如烟煤无烟煤褐煤及煤矸石,也可用于烧结矿焦炭炉渣页岩及石灰石等。工作原理齿辊式破碎机由单台或者多台电机带动破碎机两侧皮带轮,使齿辊做相向转动,符合两齿辊间隙的物料自动落下,大于两齿辊的物料在齿辊上受到组合破碎(劈搓折击)从而达到所需粒度的要求。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/i1qCGunShiFe4LH.html>