

## 双辊破碎机工作原理,双辊破碎机成都

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**



## 双辊破碎机工作原理,双辊破碎机成都

每三个月应对辊式破碎机大轴轴承进行拆检，清洗检查轴承，注入新油，发现轴承间隙超标或有点腐蚀现象的应及时更换。每隔三个月应对同步齿轮箱打开箱体，检查齿轮磨损情况，磨损严重的应予以更换，同时放出旧油，更换新油。打开齿轮箱的同时，打开箱体，打开齿轮联轴器放掉旧油，检查清洗齿轮咬合面的磨损情况，磨损不超过原齿轮的%，检查两轴的同心度和断面间隙，如不超标加注新油。机体拆卸检查后，重新装配时，必须在上下结合面和机体静止结合面涂匀一层毫米的密封胶，以防结合面漏油。轴承径向间隙的减少量为~mm，轴承安装后最小剩余间隙按有关轴承国家标准，在机械设计手册中查找。首先，轴的磨损如果很少，仅仅为了修复双辊破碎机工作原理,双辊破碎机成都的几何形状，可在车床上车削，使轴颈达到正确的几何形状，然后相应的减小滚动轴承内径。

再次，双辊破碎机是在冲击负荷下工作的，轴瓦上的巴氏合金衬，工作期限大约二年左右，超过期限，则需要重新浇铸。如果偏心轴与轴瓦心轴与轴瓦被磨损，其顶间隙大于原装配间隙的倍时，需加垫调整或更换；油沟磨损毫米，则应重开油沟和调整。

对于加工后的轴瓦质量有如下要求：巴氏合金表面的颜色要均匀无光银白色；巴氏合金表面层不应有灰渣裂纹

砂眼缩孔等及剥壳现象。双辊破碎机产品展示图片(一)双辊破碎机产品展示图片(二)双辊破碎机产品展示图片(三)工作原理及性能特点长城重工双辊破碎机在工作过程中，由电动机驱动皮带和皮带轮，通过偏心轴使动颚上下运动，当动颚下行时，定颚与动颚间夹角变小，物料被压碎达到破碎目的；当动颚上升时，定颚和动颚间夹角变大，动颚板在拉杆弹簧的作用下离开定颚板，此时已破碎物料从破碎腔下口排出。双辊破碎机性能特点：双辊破碎机结构简单紧凑，噪音低，效率高；双辊破碎机安装布置灵活，基本不需地基；双辊破碎机压力调节，粒度调节方便可靠；双辊破碎机自我保护能力强，高硬度物料（如金属块）进入破碎腔时不会损坏设备自身部件；双辊破碎机维修简单，维护费用低。当物料进入对辊机的破碎腔以后，物料受到转动辊轴的啮力作用，使物料被逼通过两辊之间，同时受到辊轴的挤轧和剪磨，物料开始碎裂，碎裂后的小颗粒沿着辊子旋转的切线，通过两辊轴的间隙，向机器下方抛出，超过间隙的大颗粒物料，继续被破碎成小颗粒排出。对辊机成品图：双辊破碎机用途：双辊破碎机可供选矿化工水泥耐火材料磨料建筑等工业部门中，细碎高。双辊破碎机尤其在耐火材料和采矿行业中比一般破碎机更优异的效果，近几年来，双辊破碎机工作原理,双辊破碎机成都还广泛应用于破碎钢砂等行业。双辊破碎机工作原理及结构：该系列双辊破碎机主要由辊轮组成辊轮支撑轴承压紧和调节装置以及驱动装置等部分组成。

### 破碎机工作原理

出料粒度的调节：双辊破碎机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，当双辊破碎机楔块向下时，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。

对辊机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，当增加对辊机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。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/A8r5ShuangGunzMcu.html>