

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**



### PYB圆锥破碎机参数

弹簧圆锥破碎机产品介绍弹簧圆锥式破碎机（PY系列）拥有高性能的破碎腔型与高破碎频率的完美结合，促使破碎能力大大的提高。弹簧保险系统是过载保护装置，对异物（铁块）提供“弹簧式”过铁释放保护，在正常使用情况下，设备无故障运行率超过%。

弹簧圆锥式破碎机产品应用二三级破碎 § 采矿 § 骨料 § 冶金 § 工业 § 建筑 § 环保弹簧圆锥式破碎机产品优势针对硬岩破碎的设计稳定可靠高产量低损耗多种腔型选择操作和维护简单方便使用长寿命性价比高弹簧圆锥式破碎机工作原理圆锥破碎机工作时，电动机的旋转通过皮带轮或联轴器圆锥破碎机传动轴和圆锥破碎机圆锥部在偏心套的迫动下绕一周固定点作旋摆运动。从而使破碎圆锥的破碎壁时而靠近又时而离开固装在调整套上的轧臼壁表面，使矿石在破碎腔内不断受到冲击，挤压和弯曲作用而实现矿石的破碎。

支撑套与架体连接处靠弹簧压紧，当破碎机内落入金属块等不可破碎物体时，弹簧产生压缩变形，排出异物，实现保险，防止机器损坏。（更多信息请山磊机械官网：[sunway-machine.com](http://sunway-machine.com)）PYB750型圆锥破碎机的优点：PYB750圆锥破碎机可以用于对各种硬度的矿石进行中碎和细碎。

PYB圆锥破碎机参数的破碎锥具有较高的摆动次数和较大的摆动行程,因而在破碎腔内的矿石是受大行程的快速

冲击,又因在破碎腔的下部设有有一定长度的平行碎矿区,能保证矿石在平行区内至少被破碎一次。因此,此圆锥破碎机具有破碎比大,产量高,功耗少,产品粒度均匀和适于破碎各种硬度矿石等优点,所以,这种破碎机得到广泛的应用。当被卡死停车后,其破碎腔内堆满矿石,需把漏斗部分拆除,用人工清理矿石,如果遇到卡死铁块,就需要用割枪割掉,既影响正常开车,又增加工人的劳动强度。此圆锥破碎机主要的易损件是动锥衬板和定锥衬板,由于拆装工序比较复杂,加上使用的充填料锌合金浇灌起来比较麻烦,所以必须备用一套调整环装置和主轴装置。

由于防尘水管容易堵塞,大量的灰尘进入稀油站,润滑油污染严重,一般在个月左右就更换一次润滑油,污染的润滑油经常会导致油泵的损坏。通过编制MATLAB程序对此优化模型进行计算,结果表明,PYB圆锥破碎机的生产率比优化前提高了%,产品粒度得到改善。同时分析了主要参数对生产率和产品粒度的影响,对今后圆锥破碎机的设计具有一定的PYB圆锥破碎机参数优化任海董为民,陈洪(昆明理工大学,南昆明69.山矿业股份有限公司,云532凉四川会理)摘要:根据层压破碎的相关理论和总体平衡模型,立了P1建YB2圆锥破碎机的生产率和产品粒度的数学模型,以生产率和产品粒度为目标函数建立了P1并YB2圆锥破碎机的多目标函数优化模型。

通过编制MATLAB程序对此优化模型进行计算,结果表明,YB圆锥破碎机的生产率比优化前提P高了。

所锥形齿轮带动偏心轴套旋转,碎圆锥轴心线在偏心轴套的迫动下做旋转摆运动,得破碎壁表面时使而靠近时而离开轧臼壁表面,而使矿石在破碎腔从内不断地受到挤压和弯f而被破碎。与破碎机性能相关的参数有动锥摆动速度进动角 $\gamma$ 和排料口摆动行程 $s$ 与破碎机结构相关的参数包括平行区长度 $z$ 闭边排料口尺寸 $s$ 破碎腔啮角动锥底角 $\alpha$ 碎机悬架高度 $H$ 和给料口尺寸 $B$ 等,各个关键参数如图所示。图圆锥破碎机生产率计算模型图中 $u$  $v_p$ 分别为堵塞点横截面物料的下落速度和随动锥的上拱速度,动锥转过 $\alpha$ 角时,在距破碎机中心距离 $r$ 处,取一微元 $rar$ 如图示,dd,所分别对下落区物料和上拱区的物料微元 $rar$ 行dd进图圆锥破碎机的主要参数二次积分,以得到物料下落量 $Q$ 及物料随动锥可|新技术耘工艺字技术与机械加工工艺装备数年第1期相关文档PYB圆锥破碎机腔型的优化设计PYB圆锥破碎机腔型的优化设计\_机械/仪表\_工程科技\_专业资料。在破碎机运转过程中,当润滑油压力低于公斤/厘米<sup>2</sup>时,压力继电器YJ打开,中间继电器J断电,J闭合备用油泵投入工作,同时,J闭合发出笛声报警,引起操作人员注意。圆锥破碎机,其机械润滑是由油泵站的两台升/分油泵(DD)供给,电气控制原理如图所示(与本文无关部分省略)。

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