

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](#)



复摆式破碎机毕业设计

复摆式颚式破碎机；摘要；国内使用的颚式破碎机类型很多,但常见的复摆式破碎机毕业设计还是传统的；关键词：复摆式颚式破碎机，传动，磨损；Jaw-fashionedCrushed；ABSTRACT；Thedomesticusejawtypebre；?mm?;Dischargeholesize；Feedingblockgreatestsize；KEYWORDSJaw-fashio复摆式颚式破碎机摘要国内使用的颚式破碎机类型很多,但常见的复摆式破碎机毕业设计还是传统的复摆颚式破碎机。复摆颚式破碎机的出现已有多年的历史,经过人们长期的实践和不断完善与改进,其结构型式和机构参数日臻合理,结构简单制造容易工作可靠维修方便，故在冶金矿山建材化工煤炭等行业使用非常广泛。本毕业设计主要是为满足生产需求：进料口尺寸??mm?；出料口尺寸：~?mm?；进料块最大尺寸?mm?；产量~吨/时。

主要研究复摆颚式破碎机的运动分析V带的选择，鄂板齿板磨损的分析，各种工作参数的选择，工作机构的优化，重点研究传动的设计和系统的优化。

本设计旨在研究设计并改善中型颚式破碎机出料口的扬尘问题，并优化破碎机的内部结构，使其拥有良好性能的同时使用安全可靠。现代的设计应以人为本，面对服务对象，面向市场面对循环经济面对矿产资源利用的大趋势，面对环保搞全性能全生命的设计。

在此过程中，其结构得到不断的完善，而鄂式破碎机的结构简单，安全可靠，石料可供破碎机械来进行加工，来满足工程的需要。复摆鄂式破碎机结构简单制造容易工作可靠使用维修方便等优点，所有在冶金矿山建材化工煤炭等行业使用非常广泛。在本设计中，我对颚式破碎机的附属结构进行了一定的改进，通过降低动鄂的悬挂高度，改善动鄂的运动轨迹，减小破碎腔的啮角，增大破碎比，增大了动鄂的水平行程，提高生产能力等，大大改善了机器性能，完成了产品的更新换代。

活动鄂板对固定鄂板周期性的往复运动，时而靠近，时而分开，由此使装在二鄂板间的石块受到挤压劈裂和弯曲作用而破碎。本毕业设计主要是为满足生产需求出料口尺寸： $\sim$ mm；进料块最大尺寸：mm；产量： $\sim$ 吨而研究的。设计分析了颚式破碎机的发展现状和研究颚式破碎机的意义及复摆颚式破碎机机构尺寸对破碎性能的影响，计算确定了PEX的设计参数。设计内容主要包括了复摆颚式破碎机的动颚偏心轴皮带轮地基动颚齿板机架等一些重要部件；另外对颚式破碎机的工作原理及特点和主要部件作了介绍，包括保险装置调整装置机架结构润滑装置等；同时对机器参数（主轴转速生产能力破碎力功率等）作了计算以及对偏心轴作了设计。

此外也简单介绍了破碎的意义破碎工艺和破碎比的计算，颚式破碎机的主要部件的安装颚式破碎机的操作及维修等。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/Q26ZFuBaipbB2l.html>