

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



北京煤矿鄂式破碎设备

以下是文档介绍：复摆鄂式破碎机设计（CAD图纸全套）摘要第页(共页)鄂式破碎机姓名指导老师摘要国内使用的颚式破碎机类型很多,但常见的北京煤矿鄂式破碎设备还是传统的颚式破碎机。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;产量时吨/~。关键词鄂式破碎机传动磨损复摆鄂式破碎机第页(共页)Jaw-fashionedCrusheABSTRA煤矿惯性鄂式破碎机,鄂式破碎机除尘器介绍：选矿厂鄂式破碎机除尘器有上箱体中箱体灰斗支架滤袋组件及反吹清灰机构卸灰阀等组成。鄂式破碎机除尘是根据粉尘粒子的特性，如粒度密度浓度粘附性吸湿性和静电特征等，应用合适的方法进行除尘工作。电除尘器在金属放电极间加上数万伏的直流电压，引起两极间气体离子化，负离子化的气体与固体粒子碰撞时，使固体颗粒也带负电，被正极吸引，中和电荷后沉降下来。

含尘气体在定向折流时冲击在惯性除尘器的挡板上，颗粒由于惯性作用而被捕集，为防止冲击碰撞时的飞散作用，不能采用高流速。离心除尘：利用气体旋转运动时产生的比颗粒所受重力大数百至数千倍的离心力，使

固体颗粒沿周壁沉降，使用的设备为旋风集尘器，通常入口速度在 $\sim m/s$ ，能捕集的最小颗粒直径达 μm 或更小。以破碎来说，在大型选矿厂一般都采用粗中细三段破碎，使矿块的粒度逐渐缩小到 $\sim mm$ 左右，然后再送到磨矿机进行研磨，直到有用矿物颗粒能达到单体分离为止。在鄂式破碎机工作过程中，破碎板的上下两部分磨损程度不因为物料接触最多的是破碎板的下部，通常下部比上部磨损的更为严重。在破碎板的选择上一定要慎重，因为破碎板直接与物料接触，需要承受巨大的破碎力和物料的摩擦，破碎板的使用寿命至关重要，主要从设计和选材上来改变。在破碎板的设计时是有技巧的，动颚和定颚的破碎板通常是齿峰对齿谷，这样在破碎煤矿惯性鄂式破碎机,北京煤矿鄂式破碎设备除了进步工作效率，同时又能降低破碎机负荷，使机重减轻良多。北京某设计院和湖南大学都曾与工厂合作研制了双腔鄂式破碎机，其特点是使间歇工作变成连续工作，借以进步破碎机工作效率。

采用液压驱动的破碎机不仅可以应用到鄂式破碎机，北京煤矿鄂式破碎设备还可推广到锤式破碎机，反击式破碎机，圆锥破，对辊式破碎机，复合式破碎机等其他破碎设备上。山东曾引进这种破碎机，选铁生产线，并在此基础上研制了Jc鄂式破碎机煤矿惯性鄂式破碎机,前苏联曾制造过一种双动颚鄂式破碎机。民主德国曾制造过一种简摆双腔鄂式破碎机，美国生产过复摆双煤矿惯性鄂式破碎机,鄂式破碎机的传动机构主要包括：偏心轴连杆推力板推力板和拉紧装置等，我们只有了解了传动机构的主要工作原理，才能更好的使用鄂式破碎机

。title="鄂式破碎机偏心轴的改进方法"="kuangshan/news/show-59html">偏心轴：偏心轴是带动连杆作上下运动的主要零件。偏心轴的偏心部分悬挂连杆，偏心轴的两端分别装有飞轮和胶带轮，胶带轮除了起传动作用，北京煤矿鄂式破碎设备还兼起飞轮作用北京煤矿鄂式破碎设备们都具有较大的直径和质量，其作用在于促进破碎机稳定运转，使动力负荷均匀。北京煤矿鄂式破碎设备由上下两部分组成，上部的轴承盖用个大螺栓固定在连杆下部，两者中间镶有耐磨软合金的轴瓦，该轴瓦叫连杆轴承，北京煤矿鄂式破碎设备套在偏心轴上。连杆上下运动，为了减小其惯性力，应尽可能减轻连杆的质量，所以连杆下部分的断面常制成工字十字或者箱型结构。推力板：是连接连杆动颚和title="鄂式破碎机机架的安装步骤"="kuangshan/news/show-124html">机架中间连接构建，起着传递连杆作用力的作用。

在国家政策的支持下，近十几年各地综合利用的力度不断加大，尤其用工业废渣煤矸石生产的墙体材料总量不断增大，产品的品种也在增多。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/zTGrBeiJingIDCy6.html>