

破碎机检修注意事项

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



破碎机检修注意事项

在感慨颚式破碎机拥有破碎比大，产品粒度均匀；噪音低，粉尘少；设备节能等性能，且可广泛运用于矿山冶金建材公路铁路水利和化工等多种行业生产中的时候，我们也不可忽略了设备的安装与检修环节才是颚式破碎机能够发挥出最佳状态的根本保障。那么怎样正确安装设备以及如何对其进行有效的检修呢？现在就来听听郑州通用的破碎机<http://ui98com/chanpin.php?pom=>专家们是怎样说的吧：颚式破碎机安装：由于颚式破碎机工作时振动较大，应将机器安装在混凝土基础上，为了减少振动，噪声以及对附近建筑物基础的影响，在破碎机和混凝土基础中间垫以硬木垫板，橡胶带或其他减震材料。机器应牢固固定在混凝土地上，地基要留出铺设一层金属板的排矿槽，且排料槽斜度要不小于度，以免阻碍破碎后的产品顺利排出。利用起顶螺栓顶开调整座，插入或抽去相应厚度的垫片，然后退回起顶螺栓，调整座在动颚自重的作用下，紧贴在机架耳座上，同时将垫片组压拢在一起。

在调整出料口前，应松开拉紧弹簧，待调整后，在适当调整弹簧的紧张程度，弹簧的紧张程度以能够消除肘板与肘板垫间的噪音和肘板在工作时不易脱落为宜。先用人力搬动皮带轮，确认为运动不受阻碍时，可进行空车试验，在两个小时内不得有冲击噪音密封处漏油及皮带轮摆动和轴间松动等现象。懂得了怎样去安装颚式破碎机破碎机检修注意事项还不够，破碎机检修注意事项还要知道在使用过程中如何去进行检修，这样才可以更

加的使用颚式破碎机设备来进行生产。

下面就再来了解下检修时候该注意些什么吧：首先，检修颚式破碎机时一定要保护人身安全与设备安全，牢固树立安全第一的思想，确保检修安全。大修就是在颚式破碎机工作较长时间后各个工作部件都有一定程度的磨损，工作效率有所下降等等时候所需要进行的工作，大修的周期一般视情况而定，而有些厂家的建议是在年左右。本文来自：

坚固耐用维修方便；层压破碎粒型优良；液压调整及保护安全可靠；自动控制方便可靠；操作简单维护方便；圆锥破的维护保养是一项极其重要的经常性的工作，破碎机检修注意事项应与极其的操作和检修等密切配合，应有专职人员进行值班检查。首先，机器的维护，轴承担负机器的全部负荷，所以良好的润滑对轴承寿命有很大的关系，破碎机检修注意事项直接影响到圆锥破的使用寿命和运转率，因而要求注入的润滑油必须清洁，密封必须良好，圆锥破的主要注油处有：转动轴承轧辊轴承所有齿轮活动轴承滑动平面。其次，新安装的轮箍容易发生松动必须经常进行检查，注意机器各部位的工作是否正常以及易磨损件的磨损程度，随时注意更换被磨损的零件。

其次就是圆锥破的安装应该在水平的混凝土基础上，用地脚螺栓固定，安装后检查各部位螺栓有无松动及主机仓门是否紧固，如有请进行紧固，检查完毕，进行空负荷试车，试车正常可进行生产。总之，圆锥破的良好性能是建立在日常的精心保养以及正确的使用方法的基础之上的，只有做好了维护工作才能最大限度地发挥其功效。了解更多圆锥破碎机信息：<http://vsisjcom/>帮助提意见205SOG0U-京ICP证号详细信息锤式破碎机日常维护：在锤式破碎机使用前，应检查连接螺栓是否松动，机器内部破碎腔内是否有杂物，各转动轴承和其他转动部件润滑油剂是否充足，传动装置和电动机有无皮带断裂和起层现象，电动机的接线盒和接地装置是否连接牢固，保证传动机构的防护装置完整无损，开机前检查完毕后，确认机器各部件完好才可开机进行工作。

锤式破碎机工作时，如在正常运转时忽然停机，在未查明原因前，不得强行启动机器设备；在机器运转过程中，如机器产生异常震动或内部产生异常敲击声，要停机进行查看排出，不可直接开机检查，以免出现意外事故。锤式破碎机在日常使用中，则要对机器进行按时维护保养，要经常查看各部件螺栓连接点的紧固情况，及时

拧紧松散螺栓；每次工作结束后要对工作腔内筛条进行清理，排出多余物料和堵塞物；经常检查机器易损件的磨损程度，严重磨损的部件要及时更换，保证均匀喂料，不可过多或过少，防止机器产生超负荷运转现象；润滑油也要保证清洁，并对轴承进行定期清洗，保证轴承的灵活性。过渡磨损的破碎机转子主要故障表现有哪些锤式破碎机主要故障表现为：锤盘轴孔及外缘磨损严重；锤轴断裂，锤盘开裂，锁紧装置失灵，主轴位移，轴承发热，严重时轴承损毁，主轴变形甚至断裂。转子大修的主要内容是什么转子大修的主要内容是：锤式破碎机锤轴主轴检查及弯曲修复矫直，锁紧装置检查修复，转子锤盘外缘处的修复或锤盘更换，锤式破碎机锤头修复更换及级配，轴承座密封装置清洁保养。转子主轴修复的主要内容及注意事项是什么由于轴颈较大加热困难，且加热时间长，而温度又不易控制均匀，矫直要注意以下五点：施加的矫直力不要过猛，防止主轴在裂纹隐患处发生崩裂；当弯曲量较大时，应分几次进行矫直；矫正数值应适当地超过轴的弯曲值，以消除轴在去掉矫直力后回弹变形的影响；在矫直时，加上矫直力后要停留一段时间，同时在轴的表面用小铅锤沿着轴面进行轻轻地敲打，以消除内应力，防止矫直后再产生变形；在矫直过程中，对轴的弯曲值要不断地进行测量，直到符合标准为止。轴在 - 时，弯曲值不应超过mm，经过矫直的轴，弯曲值不得超过-5mm。为什么要定期进行转子工作分析寿命预测并有计划大修保养锤式破碎机通过高速旋转的锤头，冲击兼磨剥粉碎石灰石，由于设备在工作中长时间受到物料的冲击和摩擦，不可避免地使转子组成构件磨损变形损坏而失去正常的工作能力。

检修注意事项

若不分析转子工作状态并预测寿命，做到有计划的保养大修，一旦出现突发事件，则对企业造成全线停产的严重损失。转载请说明出处，环球破碎机网ycrusher.com详解锤式破碎机的维护和各部件的检修及注意事项<http://ycrusher.com/technology/103166.html>。在检修机器的时候一定要检查易损件，易损件达到最大耐磨程度后必须及时的予以更换，要检修的易损件如衬板复合破冶金回转窑等制砂设备，板锤等，这样可以降低对破碎机壳的磨损，有效的延长破碎机的使用寿命。

希望对你有帮助！颚式破碎机广泛运用于矿山冶炼建材公路铁路水利和化工等行业中各种矿石与大块物料的中等粒度破碎。但是，颚式破碎机的轴承更换检修起来相当的麻烦，恒安重工根据多年的摸索总结，找到了下述比较简单快捷的更换方法。当颚式破碎机机架上的飞轮向外拉出/时，用吊车吊起飞轮，吊钩稍微带力，起保险作用，直到飞轮全部拉出。由于偏心轴及其上面的轴承重量大，我们以飞轮作为撞击物（MKg），撞击作用时间很短，撞击力大，实际效果较为理想。

破碎机在矿山煤炭冶金化工矿石建筑交通等等行业使用十分广泛，由于破碎机价格上相对较高，所以对破碎机

破碎机检修注意事项

的维护检查工作要十分谨慎。下面上海夏洲重工谈谈破碎机检查注意事项不管破碎机的运转是否正常，一定要定期对破碎机进行定期的保养与检查，把存在的潜在问题消灭在萌芽状态，避免日后造成更大的损失，在对机器检查的过程中，必须等机器完全停止运转后才能进行检修，这样可以避免一系列危险的发生。

在检修机器的时候一定要检查易损件，易损件达到最大耐磨程度后必须及时的予以更换，要检修的易损件如衬板板锤等，这样可以降低对破碎机机壳的磨损，有效的延长破碎机的使用寿命。

大小圆锥齿轮齿厚磨损%~%时，需更换齿轮鄂式破碎机[url=http://hxjqicn/prolistphp?id=移动破碎站/](http://hxjqicn/prolistphp?id=移动破碎站/)url。

检查偏心轴套上的巴氏合金，检查钢套与机架的紧密性，检查时注意用铜锤或铅锤敲击螺旋分级机[url=http://net/cpzshhtml/html洗砂机/](http://net/cpzshhtml/html洗砂机/)url。

，巴氏合金套上的毛刺和擦伤，要加以修整振动给料机[url=http://cixuanjiorg/p8html超细粉碎机/](http://cixuanjiorg/p8html超细粉碎机/)url。

圆锥破碎机规格如何表示？圆锥破碎机，破碎机检修注意事项具有破碎比大，效率高功耗少产品粒度均匀和适合破碎硬矿石等特点雷蒙磨价格。我国当前生产的圆锥破碎机分标准型中间型短头型三种形式工业烘干机[url=http://cixuanjiorg/html/Faq_s_478html高强磨/](http://cixuanjiorg/html/Faq_s_478html高强磨/)url。

例如 标准型，动锥其底部直径为1mm雷蒙磨[url=http://cixuanjiorg/p23html颚破/](http://cixuanjiorg/p23html颚破/)url。这三种破碎机的基本结构和工作原理完全相同，对辊式破碎机[url=http://kuangshanjixiecomcn/product/mofen/20068690847htm高强磨粉机/](http://kuangshanjixiecomcn/product/mofen/20068690847htm高强磨粉机/)url。

如图所示：区别的关键在于破碎平行带石料生产线[url=http://icom/prodetail.aspx?id=振动给料机/](http://icom/prodetail.aspx?id=振动给料机/)url。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/rGBOPoSui rmNUU.html>