颚式破碎机维修

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。

客服中心
服务时间：24小时服务
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

颚式破碎机维修

在正常工作情况下，轴承的温升不应超过℃，最高温度不得超过℃，否则应立停车，查明原因加以消除。加入轴承座的润滑脂为其容积的－%，每三个月必须更换一次；换新油时必须用干净的汽油或煤油清洗轴承与轴承座内污物。

颚式破碎机的维修规则和保养颚式破碎机的维修，无论什么机器维修保养都是很重要的颚式破碎机润滑颚式破碎机所采用润滑脂应根据使用的地点气温条件下而定，一般情况下采用钙基钠基和钙那基润滑脂。大修处进行中修的工作外，颚式破碎机维修还包括和更换车削偏心轴和鄂心轴，浇铸连杆头上部的巴氏合金，更换或修复个磨损件。

中间为过渡孔，过渡孔与轴承孔搭界处有一个小台阶，在拆装偏心轴时，由于系列轴承有自动调心功能，故往往在小台阶处轴承偏斜卡住，极容易损伤轴承腔．甚至损坏轴承，给修理工作带来极大的不便。首先需要制作一件搁置动颚件的支架，支架的长和宽适台被修理动颚体的尺寸，支架高度须大于动颚体一侧偏心轴所伸出的长度，支架结构必须牢固可靠，上面承放动颚体后用手推不摇晃。动颚体支架上方应设置一个起重吊钩(维修工作室内建筑物上固定起重吊钩．做一个龙门架，其上固定起重吊钩或者做一个三角架固定起重吊钩均可)，吊钩

与支架上平面间距必须大于动颚体宽度尺寸．加上俯心轴长度尺寸以及手拉葫芦最小工作高度尺寸的总和。动颚体在拆装前应先拆除带轮和飞轮，以及帆架支承轴承树套等，然后将动颚体侧放在支架上并支撵稳妥．再拆除上端动颚压盖。

偏心轴轴端一般都有轴端并帽螺孔，在此螺孔上装上起重吊环(可在报废的电动机上拆用)，将手拉葫芦拉住吊环(手拉葫芦与偏心轴尽可能保持在同一铅垂中心线上)。

准备工作做好后将切割钢板用的割矩分别在对应轴承位置的动颚体上加温(最好使用瓶装乙炔气，保持加温过程不间断)，加温必须均匀，切不可长时间停留某一位置而损坏动颚体，加温时间一般掌握在~分钟(具体时间应自己摸索掌握，下同)．上端轴承位置加温时间应略长一点。动颚体下断装上一只动颚端盖，动颚腔上端盖上一块圆形钢板，并用几根粗铁丝支空，留一点空隙，然后将点燃的割矩从下端动颚端盖中间的孔中伸进颚腔，注意割矩的火焰必须垂直向上，不得偏向动颚腔孔表面，火焰也不得有烟灰。加温时间一般掌握在~分钟为保险起见取出后仍可继续在对应于轴承位置(特别是下端)的动颚体外表面加温~分钟再将装好轴承偏心轴(中间可涂上需量的润滑脂)用手拉葫芦绦绦地放进动颚腔。用割矩火焰加温方法拆装动嚣体装置，同理也可使用到其颚式破碎机维修管形结构的拆装，如联轴器等，仅仅是消耗一点氧气和乙炔气．也不损伤设备．既经济，效果又好。颚式破碎机（英文翻译：JawCrasher），俗称鄂破，由动鄂和静颚两块颚板组成破碎腔，模拟动物的两颚运动而完成物料破碎作业的破碎机。颚式破碎机的工作部分是两块颚板，一是固定颚板（定颚），垂直（或上端略外倾）固定在机体前壁上，另一是活动颚板（动颚），位置倾斜，与固定颚板形成上大下小的破碎腔（工作腔）。

分开时，物料进入破碎腔，成品从下部卸出；靠近时，使装在两块颚板之间的物料受到挤压，弯折和劈裂作用而破碎。颚式破碎机所采用润滑脂应根据使用的地点气温条件下而定，一般情况下采用钙基钠基和钙那基润滑脂。颚式破碎机维修为保证颚式破碎机的正常工作，处正确操作外，必须进行计划性维修，其中包括日常维护检查，小修中修和大修。颚式破碎机(颚破)广泛运用于矿山冶炼建材公路铁路水利和化学工业等众多部门，破碎抗压强度不超过兆帕的各种物料。

鄂式破碎机

颚式破碎机工作原理颚式破碎机（颚破）工作方式为曲动挤压型，颚式破碎机工作原理是：电动机驱动皮带和皮带轮，通过偏心轴使动颚上下运动，当动颚上升时肘板与动颚间夹角变大，从而推动动颚板向固定颚板接近，与其同时物料被压碎或劈碎，达到破碎的目的；当动颚下行时，肘板与动颚夹角变小，动颚板在拉杆，弹簧

的作用下，离开固定颚板，此时已破碎物料从破碎腔下口排出。颚式破碎机特点破碎腔深而且无死区，提高了进料能力与产量；其破碎比大，产品粒度均匀；垫片式排料口调整装置，可靠方便，调节范围大，增加了设备的灵活性；润滑系统安全可靠，部件更换方便，保养工作量小；结构简单，工作可靠，运营费用低。设备节能：单机节能%～%，系统节能一倍以上；排料口调整范围大，可满足不同用户的要求；噪音低，粉尘少。颚式破碎机维修方法为保证颚式破碎机正常工作，除正确操作外，必须进行计划性维修，其中包括日常维护检查，小修中修和大修。大修：除进行中修的全部工作外，颚式破碎机维修还包括更换或车削偏心轴和动颚心轴，浇铸连杆头上部的巴氏合金，更换或修复各磨损件。PE颚式破碎机技术参数破碎机相关系列产品：反击式破碎机圆锥破碎机锤式破碎机冲击式破碎机对辊式破碎机颚式破碎机是石料生产线种必不可少的设备之颚式破碎机维修的性能已达到国际破碎设备行业领先水平，是实用可靠的石料破碎设备。

该颚破机特别颚式破碎机维修适用于制作建筑用砂，磨料，耐火材料，水泥石英砂钢砂炉渣粉铜矿石铁矿石金矿砂混凝土骨料沥青骨料等多种硬脆物料的细碎与中碎，是一种高效，节能的碎石破碎设备比传统颚式破碎机节能%，是目前世界上先进的颚破设备。颚式破碎机用途广泛在使用和维护过程中更应该注意一些问题，这样才能更好的发挥颚破机器的用途延长使用寿命。

原文地址：http://jawcrusher.biz/zfj/dRplShiqPyqA.html