

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



颚式破碎机的检查和维护

颚式破碎机雷蒙磨粉机在使用过程中，由于某个零件的损坏或辅助设备不能正常工作等原因，使破碎机产生各种各样的故障，不能正常工作。

颚式破碎机的检查和维护工作主要有以下几点：检查轴承发热情况，温度不得超过（滚动轴承的温度不得超过）。检查方法是，若轴承上有温度计，则可直接读得温度值；若没有温度计可用于估测，用于背放在瓦壳上，到发烫放不住，大约不超过秒：，这时其温度就超过了。排矿口大小的调整，应校破碎机产品说明书上所规定的范围进行排矿口的大小，是指一块破碎衬板的波峰到另一块破碎衬板相对应的波谷之间的距离。

为了测量方便，可按所需要的排矿口尺寸制成样板，进行测量定期清理润滑油过滤器，清理后要等完全晾干才能使用。从普遍意义上说，一般需要注意的事项是：颚式破碎机在冷启动前，最好能先用人力将传动轮转动一至两圈，以确认转动部分运作灵活后方可开车，然后等颚式破碎机启动完毕运转正常后再行给料。

在颚式破碎机工作过程中要注意轴承部分的温度，应使轴承部分保持良好的润滑并注意工作时的声音及振动有无异常状况。颚式破碎机工作过程中尽量保持给料均匀，防止瞬间过载，同时要严防金属和木材等不能破碎的物件混入物料进入机中。

定时检查颚式破碎机出料粒度是否符合要求，如果超过规定尺寸的颗粒过多则要及时找出原因（比如筛条缝隙过大排料口过宽锤子磨损等），并采取适当的改善措施。然后安装球面轴承支座以及润滑系统和水封系统，并将装配好的主轴和可动圆锥插入，接着安装支承环调整环和弹簧，最后安装给料装置。

若无问题，再进行1h的有载试运行，此时，排油管排出的油温不应超过一度；颚式破碎机碎矿机启动以前，首先检查破碎腔内有大矿石或其他物体卡住；检查排矿口的宽度是否合适；检查弹簧保险装置是否正常；检查油箱中的油量油温(冬季不低于)情况；向水封防尘装置给水，再检查其排水情况等。在碎矿机操作中应注意：开动油泵检查油压，油压一般为 1.5 kg/cm^2 ，注意油压切勿过高，以免发生事故。

对于细碎圆锥碎矿机的产品粒度必须严格控制，要求操作人员定期检查排矿口的磨损情况，并及时调整排矿口尺寸，再用铅块进行测量，以保证碎矿产品粒度的要求为使碎矿机安全正常生产，必须注意保险弹簧在机器运转中的情况。如果弹簧具有正常的紧度，但支承环经常跳起，此时不能随便采取拧紧弹簧的办法，而必须找出支承环跳起的原因，除了进入非破碎物以外，可能是由于给矿不均匀或者过多排矿口尺寸过小排矿口堵塞等原因造成的：为了保持排矿口宽度，应根据衬板磨损情况，每二三天顺时针回转调整环使其稍稍下降，可以缩小由于磨损而增大的排矿口间隙。维护是延长机器使用寿命和提高设备运转率的重要途径，在颚式破碎机的日常维护中应该注意定期加润滑剂检查固定状况及时清理灰尘等三大要点。颚式破碎机的各个主要的运动部件都是需要及时的加入润滑剂的，尤其是对于颚式破碎机的检查和维护的动颚轴承推力板和支撑垫是必须经常保持润滑的。

如果没有及时的加入润滑剂，机器的各个部件之间就会因为摩擦面直接接触而很快的磨损，需要更换之后才能够使用，这对于破碎企业来说将是很大的损失。检查固定状况颚式破碎机在使用过程中会因为巨大的破碎力量导致机器晃动，这时就会使固定机器的螺丝或者使地基发生松动。及时清理灰尘颚式破碎机在使用过程中都会产生很多灰尘，这些灰尘落在机器上就会损坏到机器的电器电路各个零部件等。

颚式破碎机（英文翻译：JawCrasher），俗称鄂破，由动颚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，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。大修除进行中修的工作外，颚式破碎机的检查和维护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。返回到新闻列表供应颚式破碎机（煤质检测设备煤质检测仪器煤质分析仪）颚式破碎机的检查和维护适用范围：颚式破碎机是煤碳焦炭矿石岩石等物料破碎的中破设备。

EPS/-型增加了/缩分系统，使物料在经过破碎出料过程中自动按比例进行缩分出料，使化验结果更准确，代表性更强。

鑫鹏全体员工秉承着不仅为客户提供优质的产品，更多的是为客户提供解决问题的方法和完善的技术支持与售后服务，用我们多年积累的经验和技术，让每一位客户放心，满意。主要产品有：量热仪（热量仪）系列测硫仪（定硫仪）系列水份测定仪系列煤质煤炭检测仪器系列灰熔点（灰熔融性）测定仪灰份挥发份测定仪（马弗炉）破碎制样机系列快速灰份测定仪系列粘结指数测定仪结渣性测定仪胶质层测定仪碳氢元素分析仪（快速自动测氢仪）煤炭活性测定仪煤炭燃点测定仪米库姆转鼓机及二分器系列等各种煤炭检验设备。鑫鹏全体员工始终秉承着“把质量做到当今最好的，把服务做到及时周到的，把产品性能做到足以满足使用要求的”这样一个最现实的目标努力着。企业宗旨-----在满足客户的基础上，谋求企业的发展壮大！鑫鹏人一直都深信，客户是我们最终的服务群体，我们所做的一切努力都是建立在为客户服务的基础上。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/PAoHShiDI6MY.html>