颚式破碎机轴承选择

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

颚式破碎机轴承选择

包括尺寸公差和旋转精度个方面，不管是轴承组成各零件的几何公差颚式破碎机轴承选择还是旋转时的径向，轴向跳动误差，由于颚破机在低于r/min的主轴转速下运动，故普通精度轴承均能满足使用。从重工了解到，不同结构的轴承其承载能力不一样，针对颚式破碎机的重载冲击负荷，保持架采用钢板冲压或铸铜材料较好，应避免采用尼龙类或铝合金等材料。

颚式破碎机曾采用滑动轴承，并采用稀油润滑，但是目前都采用滚动轴承，仍有少数企业采用稀油润滑，但密封比较复杂，由于主轴转速较低，油脂润滑被极大多数颚式破碎机制造商采用。因为颚式破碎机的特性，要求颚式破碎机在轴承的选择上要慎重：颚式破碎机所受的是重载，冲击载荷，低速运转，所以一般选用调心滚子轴承。由于使用的特点，所以一般选用大游隙，因为装配轴承的轴颈盈量大，装配后轴承的径向游隙会适度减小，游隙虽减小，但能保证正常运转，这就能保证轴承在运转过程中，不致于因径向游隙太小而发热卡死，以至于降低轴承的使用寿命。破碎机设备是重要的机械设备，工作过程中安全备受重视，因此设备在部件的选择上也至关重要，专业的破碎机设备专家提醒广大的客户，在提升企业效益和破碎机设备的工作效率上，也要重视破碎机设备的整体质量，对设备零部件的选择一定要重视，才能真正提高设备的工作效率和企业效益。

颚式破碎机轴承选择

（以上信息来自泰成矿机石料破碎机网：http//hnepjcom/，转载请注明出处！）颚式破碎机推荐文章：颚式破碎机的安全安装原则颚式破碎机在云母矿石选矿技术上的应用。

颚式破碎机轴承

上一条：对颚式破碎机颚板的分析介绍下一条：破碎机设备行业今后发展的大趋势相关新闻--颚式破碎机的锁紧调整和保险装置--颚式破碎机的拉紧调整保险和润滑装置--颚式破碎机出料口的调节20--颚式破碎机排矿粒度的调节20--颚式破碎机推力板的调节轴承或者其他部件没有固定好，请重新安装，如果颚式破碎机轴承选择还有，请查看轴承的游隙是不是不合适。轴承在颚式破碎机的破碎作业中常常受到损坏，所以在选择轴承时要求较多，下面我们来看一下影响颚式破碎机轴承选择的因素，帮助大家正确选择颚式破碎机的轴承。

轴承的调心性能当轴承的中心线与轴承座中心线不重合而有角度误差时，应采用有一定调心性能的调心轴承或带座外球面轴承。轴承的尺寸由破碎力计算偏心轴的尺寸，当初定偏心轴在机架轴承和动颚轴承处的轴颈后，据此初定轴承规格，通常尽可能选用中宽系列规格，校核轴承的理论使用寿命，以满足颚式破碎机的使用要求。

原文地址：http://jawcrusher.biz/scpz/pC8hShiKtnAE.html