

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



棒磨机振动磨机

（效率提高-倍，能耗降低0%-%），该机具有振动强度大，磨粉效率高功率消耗少噪音小结构紧凑，安装维修方便等优点。二振动磨机的结构及工作原理本机主要由底架机体支架隔音罩机体磨筒激振器衬板弹性支撑磨破介质和驱动电机等几部分组成。衬板紧贴于磨筒内壁，用以保护磨筒，在磨筒内振磨物料时，同时对磨筒内壁也有较大磨损，在磨筒内装置易于更换的衬板，可提高整机的使用寿命；弹性支撑使磨机机体处于弹性状态，并基本隔绝机体振动时对底座的振动冲击；磨破介质是磨机的研磨主体，用以对物料的冲击研磨；驱动电机，给磨机振磨提供能量。接通电源，驱动电机通过挠性联轴节带动激振器旋转，产生足够的激振力，使磨机机体进入环行周期振动状态，振摆冲力被连续传递到装入磨筒内的全部物料上（介质和受磨物料上），通过磨破介质与受磨物料之间的互相冲击，把受磨物料振碎研细。

三振动磨机的安装与调整本机电机支架用螺栓连接在底架上，安装时，校平机架后，把磨机的机体部分放置于弹性支撑上，把电机轴与机器主轴（激振器轴）校直在同一中心线上，联接挠性联轴节可。

使用与维护该系列磨机的直接水循环衬套，在设备制成后已作过水压试验，用户开机之前，需再作一次水压试验，水压-MP，不能有渗漏现象。开机投入运行前先不加物料（但一定要装填磨破介质），空试运转半个小时到

两个小时，检查无误后重新拧紧所有紧固件。一般情况下，每~天给轴承室加注一次高温润滑脂（如：营口石油化工厂生产的耐热润滑脂，标号为辽营Q-；一坪化工厂生产的号高低温润滑脂和号高温润滑脂等）。

每年要对磨机进行一次大修：更换轴承；检查衬套及各运转联接件，需更新时及时更新；对循环水冷却系统，进行压力试验，水压为-MP，不得有渗水现象。

不同要求的物料，所使用的衬套材料和磨破介质材料是不一样的，为保证整机性能及振磨产品质量，振动磨机衬套和磨破介质最好专料专用。结构及工作原理本机主要由底架机体支架隔音罩机体磨筒激振器衬板弹性支撑磨破介质和驱动电机等几部分组成。

驱动电机通过挠性联轴器带动激振器中的偏心块旋转，从而产生周期性的激振力，使磨机粉磨筒体在支承弹簧上做高频振动。粉磨筒体内装有粉磨介质（棒或球），磨机振动时带动筒体内的粉磨介质强烈地抛射冲击和旋转（自转和公转），进入筒体内的物料在粉磨介质的冲击和研磨作用下被迅速破碎粉磨，并随着料面的平衡渐向出料口运动，最后排出磨机成为粉磨产品。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/05QFBangMonLVh9.html>