

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



磨煤机安装

为保证磨煤机安装正确和顺利完成，施工单位应注意以下几点：a安装工作应由熟练的技术人员和工人参加，安装之前先熟悉磨煤机的安装顺序和要求，准备好安装时需要的专用工具，对安装导则和厂家说明书应透彻理解。厂家提供资料包括《ZGM磨煤机使用说明书》《ZGM中速辊式磨煤机技术图纸资料》（机械部分电气控制部分）。c磨煤机安装质量（主要指转动部件要能灵活转动，加油到位；各处间隙尺寸调整到位；控制信号调整正确等）必须验收好。

安装通用导则a部件的加工配合面，必须清理干净，均匀抹薄薄一层MoS油脂，特别是台板齿轮箱输出法兰传动盘磨盘等部件的承力面。

i进行磨煤机本体范围内的焊接操作时，必需接好地线，确保焊接电流不会通过磨辊减速机油缸关节轴承等关键部件，以避免造成损失。安装说明1浇灌混凝土（包括齿轮箱台板和电动机台板找正）ZGM磨煤机基础采用重型基础，重量为磨煤机本体重量的倍以上，以承受来自磨煤机碾磨工作中的动静载荷。

以厂房设计的基准点为参考点，根据有关图纸确定磨煤机的中心线纵横轴线和相对标高，利用钢丝（约 mm）来固定轴线，并校准地脚孔的位置，通过水平仪来确定基础的高度。

如果出现施工和图纸不符时，如：a齿轮箱基础台板，电动机台板和拉杆台板间相互位置不正确，b基础太高，c基础过低。

清理齿轮箱台板面上的油污铁锈及防腐涂料等杂物，复查加工表面是否变形，其平面度允许误差小于/。

各种地脚螺栓的紧固力矩如下表：部件名称规格第二次浇灌前紧固力矩（Nm）第二次浇灌养护天后紧固力矩（Nm）机座M电动机基础台板M36800齿轮箱基础台板M拉杆台板M第三次浇灌在磨煤机及其配套部件全部安装验收后进行。（参见）浇灌混凝土的要求见《ZGM中速辊式磨煤机技术图纸资料》中的磨煤机台板基础图MG和MG。g在浇灌前应将全部地脚螺栓盒上端用橡胶垫或泡沫塑料封死，以防止二次灌浆时水和水泥砂浆进入地脚螺栓匣或联接螺栓孔中。齿轮箱安装（MG）.1彻底清理齿轮箱台板加工面，核查水平度，合格后均匀抹薄薄一层MoS润滑脂。

机座安装（MG）.1机座就位前，先将加载油缸（MG）组件置于齿轮箱旁，按机座（MG）图纸所示位置将四块槽钢放在基础上，把机座置于槽钢上就位。

通过槽钢上的垫片组来调整机座顶面标高至+毫米，以齿轮箱输出法兰上面为基准找正机座的上部，机座上面允许的水平误差小于mm。传动盘及刮板装置安装（MG）.1彻底清理齿轮箱轮子法兰面螺栓孔和传动盘下表面，首先将三个导向用的传动盘安装定位销拧入齿轮箱的输出传动法兰的M螺孔中，定位销每间隔°左右安置一个，拧紧程度以定位销不能晃动为准。装上传动盘下部的围边挡环，起吊时，注意与机座密封装置的密封环中心对准，同时使圆周上的通孔对准上述的三根导向定心销。机壳安装（MG）.1吊机壳就位在机座上，机壳安置在机座上的座标位置，已由制造厂在机座上用定位铁作出定位标记。找正机壳中心位置，检查机壳水平度和标高，机壳下部中心找正以传动盘上面止口为基准找正喷嘴外环（MG件）内径，其在厂内试组装时已固定在机壳上，喷嘴外环与机壳的间隙用0圆钢填塞并焊接（MG中件），上部找正以齿轮箱输出法兰中心为基准吊线进行。

磨环及喷嘴环的安装（MG）.1清理传动盘上平面磨环下平面，涂抹一层MoS油脂。

用塞尺检查传动盘和磨盘接触面，确认接触良好后，喷嘴环就位，按图MG所示固定在磨环上，检查喷嘴内外环间的间隙是否为mm，允许误差为mm，否则，应会同有关单位协商解决，并作好记录。

注意：此时不可加研磨力！然后按图纸要求磨损测量装置和接近开关（MG）压架安装（MG）.1安装前先将与拉杆铰轴连接的部位仔细地涂上MoS油脂。从上部引铅垂线来定出磨煤机中心，调节导向板后的调整垫片，使三

个找正杆尖端与磨中心线相交，三个尖端其标高和对中偏差不超过mm可，再调整压架与机壳导向装置间的间隙，使机壳前导向板与压架定位面间隙为零，机壳后导向板与压架定位面间隙为mm(间隙的调整应以三个磨辊找正杆对中为准)，然后把压架导向装置用螺栓紧固在机壳上。

旋转分离器安装 (MGX) .1清理机壳法兰上面，将密封用的石棉绳按S型放在机壳法兰螺栓孔的内侧，并涂密封胶。根据机壳上密封管道和分离器上密封管道的位置确定分离器的位置，并将分离器放在机壳上，用螺栓将法兰连接在一起。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/CNEaMoMeiVhHC7.html>