

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



中空轴安装

溢流式球磨机中空轴设备滚动轴承的旧式办法是将中空轴加工成合适轴承的内径，将轴承热设备轴承部位轴承内套圈的外部有顶套，顶套靠进出料螺旋筒（或进出料衬套）用螺栓固定在中空轴上，进行压紧。在磨工作过程中，进出料螺旋筒固定螺栓常常松动，构成了顶套和中空轴作位移，粉尘会从中空轴与顶套之间的缝隙中进入轴承盒内，使光滑脂变脏，致使光滑不良，构成轴承的损坏表象时有发作。为了战胜上述若干缺陷，咱们通过几年的实习和探索，规划出了一种新式的设备办法，并在一些运用厂家得到了杰出的使用。其办法是：在球磨机中空轴设备滚动轴承的部位将直径加粗，中空轴被冷却的稀油又将中空轴传导到轴承上的温度降至以下的正常范围内。这种轴承座的长处有以下几个方面：稀油光滑优胜于脂光滑，使轴承的磨擦系数降到最低，节电效果非常好。轴承下座设有油位调查油标，操作工可以随时看到油位凹凸，可以及时弥补油量，避免因缺油而光滑不良，避免了轴承损坏事端的发作。

轴承座的油室含油量，能设备滚动轴承的外部直径减小（在确保设备进出料设备有满足强度和扭矩力的前提下），中空轴与进出料螺旋筒联接端面设一法兰，与进出料螺旋筒法兰进行联接。因为滚动轴承的直径加大，与中空轴均匀外径构成径差，对选用稀油光滑室，进步稀油油位，削减稀油外溢收到了必定的效果。因为设备了滚动轴承部位的中空轴直径加粗，使滚动轴承与进出料螺旋筒之间的径向间隔加大，起到了必定的隔热降温效

果。

出料端采取锥体设计，既增加了容积，又迫使锥体端的物料和钢球分级，愈接近出口，钢球直径愈小，增加了反复研磨作用；采用沟槽式环形衬板，增加了球矿接触表面，加强了研磨作用，且对矿石有提升能力，减少了能耗。在磨运行过程中，进出料螺旋筒固定螺栓经常松动，造成了顶套和中空轴产生位移，粉尘会从中空轴与顶套之间的缝隙中进入轴承盒内，使润滑脂变脏，导致润滑不良，造成轴承的损坏现象时有发生。为了克服上述若干缺点，我们经过几年的实践和摸索，设计出了一种新式的安装方法，并在一些使用厂家得到了良好的应用。其方法是：在磨机中空轴安装滚动轴承的部位将直径加粗，中空轴被冷却的稀油又将中空轴传导到轴承上的温度降至以下的正常范围内。巩义市富华机械制造有限公司专业生产全套选矿设备球磨机干式球磨机细沙（砂）回收一体机，细沙（砂）脱水一体机烘干机，细砂（沙）回收机，技术含量高，产品更新换代快，使用效率高。检查中空轴各部位的表面缺陷，中空轴轴根R区不得有裂纹夹渣疏松缩检查中空轴各部位的表面缺陷，区不得有裂纹夹渣疏松空裂纹沙眼等。

乙方负责中空轴与内衬之间填三层石棉板，乙方严格执行建材行业标准《水泥机械设备安装工程施工及验收规范》JCJ0-乙方严格执行建材行业标准《水泥机械设备安装工程施工及验收规范》及验收规范水泥磨 \times 和《水泥工业用管磨机》JC4.-及#水泥磨 $.5 \times .5m$ 该减速机使用说明水泥工业用管磨机》水泥磨书的有技术要求。

乙方负责中心传动磨机主减速机的输\轴与传动接管法兰旋转中心的同轴度，乙方负责中心传动磨机主减速机氮锌轴与传动接管法兰旋转中心的同轴度，当无特殊规定时，无特殊规定时，不应大于 $0.mm$ 。并负责进出料中空轴内部隔热保温工作，平方负责进出料中空轴内部隔热保温工作，甲方提供#铁丝kg油毡平方石棉铁丝平方，按要求做好保温隔热工作；（进出料中空轴内套隔热层焊扒钉后，板平方，按要求做好保温隔热工作；进出料中空轴内套隔热层焊扒钉后，（浇灌混凝土细沙浆和钢纤维，由车间提前完成）。

试运转：空转小时，加%的球运转小时后，再加%的球转小时，试运转：小时，的球运转小时后，的球转小时，小时，再加%的球转小时，再加%的球转小时。包括甲方通知乙方人员到现场开工那天，计划年（包括甲方通知乙方人员到现场开工那天，（包括甲方通知乙方人员到现场开工那天月日开始拆装）日开始拆。详细所有找正数据和铰孔尺一份双方不得以任何理由中途停止退出，除人力不可为的客观因素以外）否则，双方不得以任何理由中途停止退出，除人力不可为的客观因素以外）否则，（除人力不可为的客观因素以外，否则（，扣除全部款项。三安装工作：安装工作：前期把磨机筒体法兰处清理干净和打磨，吊装安装归位后，找一点在止口处前期把磨机筒体法兰处清理干净和打磨，吊装安装归位后，垫上找正。中空轴法兰上与筒体法兰最大限度

中空轴安装

找正到最佳位置，孔径偏差减少到最小后，用中空轴法兰上与筒体法兰最大限度找正到最佳位置，孔径偏差减少到最小后，松配合螺栓紧固找正，松配合螺栓紧固找正，测量紧配合孔径偏差后，测量紧配合孔径偏差后，用磁力钻和绞孔钻进行现场钻孔可。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/0oN4ZhongKonghM7gi.html>