

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](#)



HPS—1003碗式中速磨煤机

制粉系统改造主要包括扩建干煤棚和新建个原煤破碎循环系统，加大了原煤储存量，提高了破碎效率，减少了原煤中途倒运费。在喷吹介质方面，取消了煤粉车间氮气加压机和原用的压缩空气，改用唐钢气体公司提供的氮气，在进一步提高稳定性的同时，降低费用成本。

运行数据显示，该工艺采用净化水系统后，钙含量明显降低，水质显著提升，年可降低唐钢南区各小循环水系统新水消耗多万吨，反渗透膜等水处理设施的使用寿命延长，年可创效益多万元。

此前，该厂用于生产软水和浓盐水的反渗透机组回收率参数为%，工业废水进行深度处理后，产生%的软化水和%的浓盐水。型号： × × × × × 等等。型号：YGMYGMYGMYGMBYGMYGMYGM关键字：磨粉机（雷蒙磨）

描述：广泛应用于冶金建材化工矿山高速公路建设水利水电等行业。

型号：HGM/21HGM/24HGM/27HGMA/3关键字：磨粉机描述：主要HPS—1003碗式中速磨煤机适用于中低硬度，莫氏硬度 级的非易燃易爆的脆性物料。

第一节简述上海重型机器厂有限公司在二十世纪八十年代初期从美国CE公司（现为ALSTOM Power Inc公司）引进了碗式磨煤机制造技术。CE生产的磨煤机遍布全世界，用于电厂煤粉的制备和干燥，由于磨煤机内研磨表面形似深碟或碗，故称之为碗式磨煤机。上海重型机器厂有限公司在引进美国CE公司技术的基础上，根据中国国情对HP磨煤机做了大量的技术改进和二次创新，扩大了HP磨煤机的HPS—1003碗式中速磨煤机适用范围，使其更适合碾磨国内煤质的需要，性能更加可靠，检修更加方便，使用寿命进一步延长。HP磨煤机组成部件如下：电动机驱动减速箱，减速箱直接与磨碗联接，减速箱由行星齿轮组成，具有适当的减速比，使磨碗达到要求的转速。侧机体内装有衬板，在磨碗四周形成进风口，并起支承分离器体作用，用于干燥输送煤粉的热空气通过进风口引入并沿磨碗周围向上。叶轮装置安装在磨碗外圆上，HPS—1003碗式中速磨煤机能使通过磨碗外经与分离器体之间环隙的热空气均匀分布，从而控制磨煤机碾磨区域的风粉混合物。

HPS中速磨煤机

三只单独的弹簧加载的磨辊装置悬挂在分离器体内，位于磨碗的上方，当原煤充满磨辊与磨碗之间隙时，磨辊能自由转动。

这些部件分离煤粉，并引导风粉向上，流经折向门装置将较粗的煤粉从气流中分离出来，并回落到磨碗进一步碾磨。磨煤机排出阀装置装有多孔出口装置的顶部，排出阀装置由四（五或六）个气动闸阀组成，在磨煤机停用把磨煤机和运行锅炉隔离开来，检修时也用HPS—1003碗式中速磨煤机来隔离磨煤机。如磨煤机零部件要求现场存放（不超过二年），必须遵循下列规定：用户收到磨煤机零部件后，通知制造厂按装箱单清点。许多地方采用塑料锥塞塑料锥帽塑料管螺纹保护套塑料阀门法兰保护板和塑料网套，除另有规定外，均应采用软性聚乙烯制成。

现场存放方式：对于HP磨煤机所有零部件，有三种存放方式：1存放方式B—物体应存放在室内，放置在混凝土平板或金属堆架上。

地面如是泥地，应放置在垫板上，使其与地面保持足够的空隙，以便观察，如有要求，在一定期间可采取预防过热措施。

用制造厂提供的专用液压预紧装置（参见图纸KF），对螺栓分步预紧，首先将每只螺栓拧紧到MPa（,Kgf），螺栓的拧紧顺序参考右图。裙罩装置及内部气封间隙下述步骤参照磨煤机总图，裙罩装置（K）和侧机体装置部件图。

在每一四等分部分上装一调整螺钉，用这些调整螺钉顶起磨碗轂裙罩装置，使磨碗轂裙罩装置与磨煤机底盖板之间的间隙达到磨煤机总图所示间隙。测量磨碗轂裙罩装置与侧机体内气封环之间的间隙，选择一组裙罩垫片使其间隙在 ~ 范围内。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/coCnHPpQj7z.html>