

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**



### MPS245-HP- 型磨煤机

虽然较大容量的变频器目前MPS245-HP- 型磨煤机还主要依赖进口，其价格也较高，但此项技术由于其控制简单，很容易实现自动控制，且运行可靠，在生产过程中能解决很多问题。结论a)神二MPS—24磨煤机中部筒护板磨损问题的解决是成功的，提高了运行磨损周期和使用寿命近倍之多，提高了设备的安全可靠性；b)由于结构的改变使设备检修用时减少设备成本和检修人工费用降低，有效地延长了运行周期，产生了很大的经济效益；c)为MPS型磨煤机的推广应用及设备改造提供了有价值的参考经验，对进口设备的消化和改进进行了有益的尝试。MPS型磨煤机功能特性(四)--《河北电力技术》年期电量：MW(改进前每台每次更换停运h—改进后每次更换停运h)—GW，按照：元/kWh电的价格计算，节省资金万元。年，作为磨制褐煤的专用设备，国内引进了前西德EVT公司的S型风扇磨煤机专有技术，并在燃用褐煤的电厂制粉系统中应用。销售一：-新疆电厂磨煤机华电新疆发电有限公司红雁池电厂二0 一二年二月二十八日湖南广义粉磨设备有限公司是一家专业从事高科技应用技术开发生产销售为一体的民营科技型企业。型号进料粒度出料粒度生产能力装机功率设备认认真真对待每一位客户，一切从客户的角度出发，为客户解决难题，做到“精，好，省”——精品，好用，省钱省心。mps-hp- 型磨煤机结构特点：本机由给料部出料部回转部传动部（减速机，小传动齿轮，电机，电控）等主要部分组成。但随着设备的不断增多，同一型号的磨煤机应用于不同工程也增多，磨煤机需要进行标准化，以提高设计制造

效率，对于缩短设计制造周期，节约生产资金等有重要意义。

## 型磨煤机

关键词：MPS-HP-II中速磨煤机标准化概述年我厂从德国BABCOCK公司引进MPS70HP-II、MPS90HP-II和MPSHP-II型种型号的中速磨煤机。年，随着大唐珙春电厂中速磨煤机项目的中标，我厂又从德国BABCOCK公司引进MPSHP-II型中速磨煤机。MPS-HP-II型中速磨煤机是当代MPS型磨煤机的最新技术，具有碾磨压力大（最大为KN/3。 隹 蝗 壤鲜酵 秃诺哪ッ夯 隹μ响 %）低电耗节能高效等优点，适应了国家构建和谐社会发展方针。随着对磨煤机引进技术的原理结构和图纸的理解消化和吸收，我厂逐步掌握了全面MPS-HP-II型磨煤机的核心技术。年起，我厂先后应用PRO/E三维设计软件研发出MPSHP-II、MPSHP-II、MPSHP-II和MPSHP-II种型号磨煤机。到目前为止，我厂已经拥有MPSHP-II至MPSHP-II型种型号的中速磨煤机，磨煤机已经被系列化，基本可以满足~MW电厂设备运行所需要的各种型号的中速磨煤机。

特别是通辽电厂三期工程（燃用霍林河高水分褐煤，选用我厂的MPSHP-II型中速磨煤机）顺利通过试验，开辟了MPS-HP-II型中速磨煤机应用于高水分褐煤工程的新领域。MPS-HP-II型中速磨煤机结构图MPS-HP-II型中速磨煤机以其良好稳定优越的性能，得到广大设计院电厂和钢厂等业主的认可。

## HP 型磨煤机

例如，MPSHP-II型中速磨煤机先后应用于临河电厂齐齐哈尔电厂哈一热电厂宣化电厂和营口电厂五个工程；MPSHP-II应用于通辽电厂霍林河坑口电厂大板电厂白音华电厂白城电厂和燕山湖电厂六个工程，均为高水分褐煤工程。

为了实现同一型号的产品在不同工程中得到通用（大部分部件能通用），以提高设计制造效率，缩短设计制造周期，降低设备设计制造加工的成本，节约生产资金等有重要意义，MPS-HP-II型中速磨煤机需要进行标准化设计。磨煤机需要重新设计的原因同一型号的MPS-HP-II型中速磨煤机应用于不同工程，MPS245-HP- 型磨煤机还有许多地方需要重新设计，以满足设计院及我们自己的设计要求。因此，同一型号的磨煤机应用于不同工程的数量越多，该型号的磨煤机设计改动也越多，积累的设计经验也越多，可以进行系统地总结，越有利于设备的标准化设计。下面分别对各部套的设计及接口尺寸所涉及的方面进行说明（优化设计部分不作介绍），根据该

部分的不同要求进行分类汇总总结，逐步实现标准化设计。不同型号的磨煤机有些部件也可以通用，如MPSMPS和MPSHP-II型磨煤机的同种地脚螺栓（如下架体地脚螺栓）规格都相同，只是长度不同，我们可以统一长度，则这些部件就实现了通用，就能减少这些部件的加工制造等方面的时间和资金，MPS245-HP- 型磨煤机还可以及时应付电厂或钢厂等设备用户的突发事件。只要我们善于理顺每种型号磨煤机之间的关系加强理解同部套的设计理念 and 意识总结归纳，就可以逐步实现不同型号磨煤机相关部件的标准化。

这五个工程各有不同的特点，如磨煤机一次风口与电机成或磨煤机对称设计一台炉所配的磨煤机横向布置纵向布置一层平台为整体平台磨煤机所配分离器型号大小不同排渣箱的结构不同主电机的功率和厂家不同；减速机液压站润滑站厂家不同等特点，基本上具备了磨煤机布置及设计要求的各种特点。总结这五个工程的特点，逐步的规范设计，在以后的MPSHP-II型中速磨煤机所配各工程中，可以相应的借用各部套结论目前,我厂每种型号的中速磨煤机使用数量均在台以上，如MPS22HP-II型中速磨煤机已经近百台。MPS-HP-II型中速磨煤机的标准化设计是一项复杂繁琐和需要逐步细化的过程设计，需要一定的时间逐步完成。随着磨煤机所配工程越来越多，磨煤机标准化工程越细化，对于提高设计制造效率，缩短设计制造周期，节约生产资金等有重要意义。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/i3DxMPRsbXr.html>