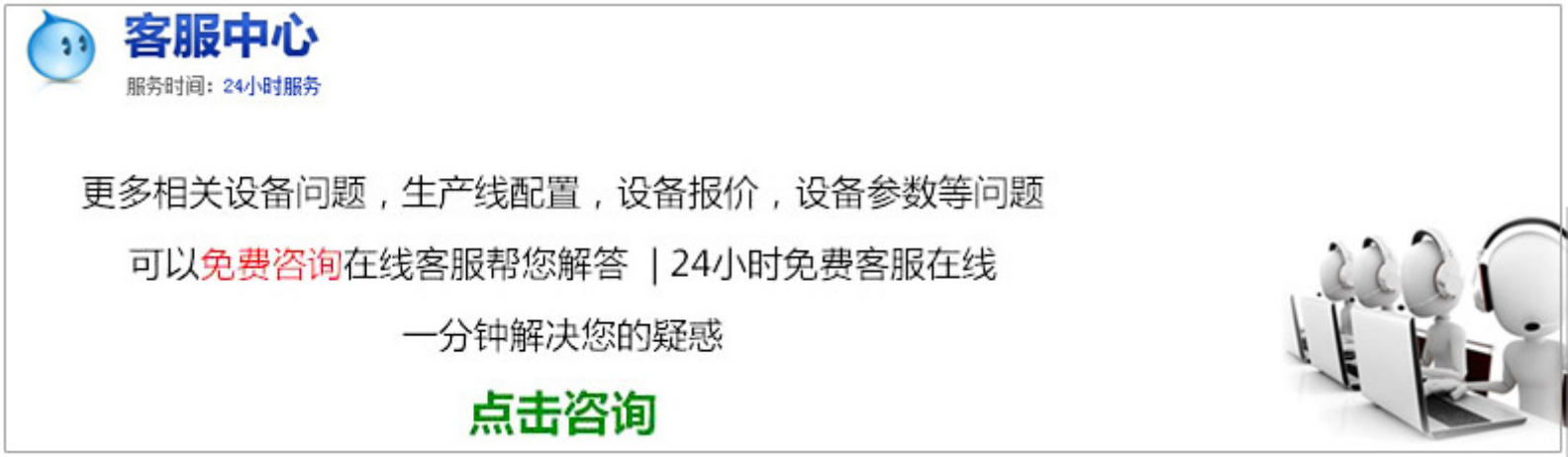
上海立式磨粉机,上海立式粉磨机

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沟通! 周一至周日全天竭诚为您服务。



上海立式磨粉机,上海立式粉磨机

LM系列立式磨粉机是由上海西芝研发的，集中碎烘干粉磨选粉等优点为一体的磨粉机，是粉磨行业的理想产品。产品优势生产成本低,性能高集破碎干燥粉磨分级输送于一体，系统简单，布局紧凑，占地面积约为球磨系统的%，而且可露天布置，因此大大降低了投资费用。稳定性好,可靠性高由于工作中磨辊并不与磨盘直接接触，且磨辊与衬板采用优质材料制作，因此使用寿命长，磨损少。产品粒度组成好由于热风在磨内直接与物料接触，烘干能力强，可为磨机系统节省一台烘干机，节约能源，通过调节热风温度，能满足不同湿度物料要求。工作原理电动机通过减速机带动磨盘转动，物料经锁风喂料器从进料口落在磨盘中央，同时热风从进风口进入磨内。随着磨盘的转动，物料在离心力的作用下，向磨盘边缘移动，经过磨盘上的环形槽时受到磨辊的碾压而粉碎，粉碎后的物料在磨盘边缘被风环高速气流带起，大颗粒直接落到磨盘上重新粉磨，气流中的物料经过上部分离器时，在旋转转子的作用下，粗粉从锥斗落到磨盘重新粉磨，合格细粉随气流一起出磨，通过收尘装置收集，为产品，含有水分的物料在与热气流的接触过程中被烘干，通过调节热风温度，能满足不同湿度物料要求，达到所要求的产品水分。通过不断地引进世界领先水平的破碎磨粉技术先进的管理经营理念和良好的质量控制体系，以及我们的创新与努力，使得我们的企业在广大客户群中建立了良好的口碑。根据客户的特殊要求与生产加工预算，我们的专家将为他们提供高效可靠的产品解决方案，我们的机器生产也将完全遵循客户的订单

需求。为了防止这种情况的发生，我公司都会为每一位客户安排专门的商务接待车宾馆翻译人员等，从而化解了他们的后顾之忧。同时，我公司也会派遣一部分经验丰富的工程师去物料加工地点帮助客户安装生产线，并向当地生产工人提供一些必要的关于机器日常维护的培训。

西芝研发团队由名高级工程师组成，其中名顶级工程师享受国务院特殊津贴，他们都曾在科学技术领域做出过卓越贡献。他们的努力给予了公司销售团队强有力的支持，同时也使我公司一些获得国家专利的产品，如XZM微粉末MTM磨粉机B系列高转子立式冲击破等，在国内外享有盛誉。有了这样一支技术精湛的研发团队，我公司新的高科技产品不断涌现，如MTW系列磨粉机立式磨粉机液压式冲击破碎机履带牵引式破碎机JC系列颚式破碎机等等。我们坚定的相信，我们的价值理念就在于新产品的不断研究开发与创新，并且将始终追求西芝模式的高科技与高质量。我们拥有现代化的工厂，保证产品品质和质量！西芝总部位于中国上海，上海立式磨粉机,上海立式粉磨机在上海的生产中心占地约万平方米；距离上海一小时车程的启动生产基地，是西芝另外一个重要的生产中心，占地面积约万平方米。到目前，我公司已在多个国家和地区设有销售服务中心与经销代理办事处，这些都为当地客户提供了更多高效高质量的产品服务。

今天我们就立磨的工作原理和工艺流程来做一个简单的介绍，对立磨有一个相对比较理性的认识，加深对于立磨这种机器的认识利于在日常的生产中更好的利用这个机器开展一系列的生产活动。

立式粉磨机（立磨）主要上海立式磨粉机,上海立式粉磨机适用于对中低硬度，莫氏硬度≤级的非易燃易爆的脆性物料的超细粉加工，如方解石白垩石灰石白云石炭黑高岭土膨润土滑石云母菱镁矿伊利石叶腊石蛭石海泡石凹凸棒石累托石硅藻土重晶石石膏明矾石石墨萤石磷矿石钾矿石浮石等多种物料，细粉成品粒度在-目之间任意调节，产量可达-吨每小时。立式粉磨机（立磨）工作原理：工作时，主机电动机通过减速器带动主轴及转盘旋转，转盘边缘的辊销带动几十个磨辊在磨环滚道内滚动。

大块物料经锤式破碎机破碎成小颗粒后由提升机送入储料仓，再经过震动给料机和倾斜的进料管，将物料均匀地送到转盘的上部的散料盘上。

物料在离心力的作用下散向圆周边，并落入磨环的滚道内被环辊冲击滚辗研磨，经过三层环道的加工变成粉体，高压风机通过抽吸作用将外部空气吸入机内，并将粉碎后的物料带入选粉机内。选粉机内旋转的叶轮使粗物料回落重磨，符合要求的细粉则随气流进入旋风集粉器并由其下部的卸料阀排出为成品，而带有少量细粉尘的气流则经过脉冲除尘器净化后通过风机和消声器排出。立磨系统的能耗和球磨系统相比节约%～%；整个系统震动小，噪音低，且设备整体密封，系统在负压下工作，无粉尘外溢，环境清洁，满足国家环保要求。在物料及成品细度相同的情况下，比冲击式破碎机与涡轮粉碎机的磨损件使用寿命长-倍，一般可达一年以上，加工碳

酸钙方解石时，使用寿命可达-年。配备自动控制系统，可实现远程控制，操作简便；通过检修油缸，翻转动臂，可方便快捷更换辊套衬板，减少企业停机损失。立式磨粉机的工艺流程立式磨粉机根据增湿塔和除尘器的位置，有两种不同的布置方案，三风机系统和双风机系统。可用电收尘器也可使用袋收尘器作为最终除尘设备；采用的收尘装置可以是电收尘器或袋收尘器，出磨气体直接进入收尘器，该系统减少了设备台数，简化了系统配置。以上就是对立式磨粉机的工作原理及一些特性的介绍，希望能在日常的生产中帮到读者加深对此机器的理解，更好的操作这个机器，提高生产效率，有缺漏之处，读者可以查阅相关资料进行完善。

原文地址：http://jawcrusher.biz/psj/SJjAShangHaiQ7lGt.html