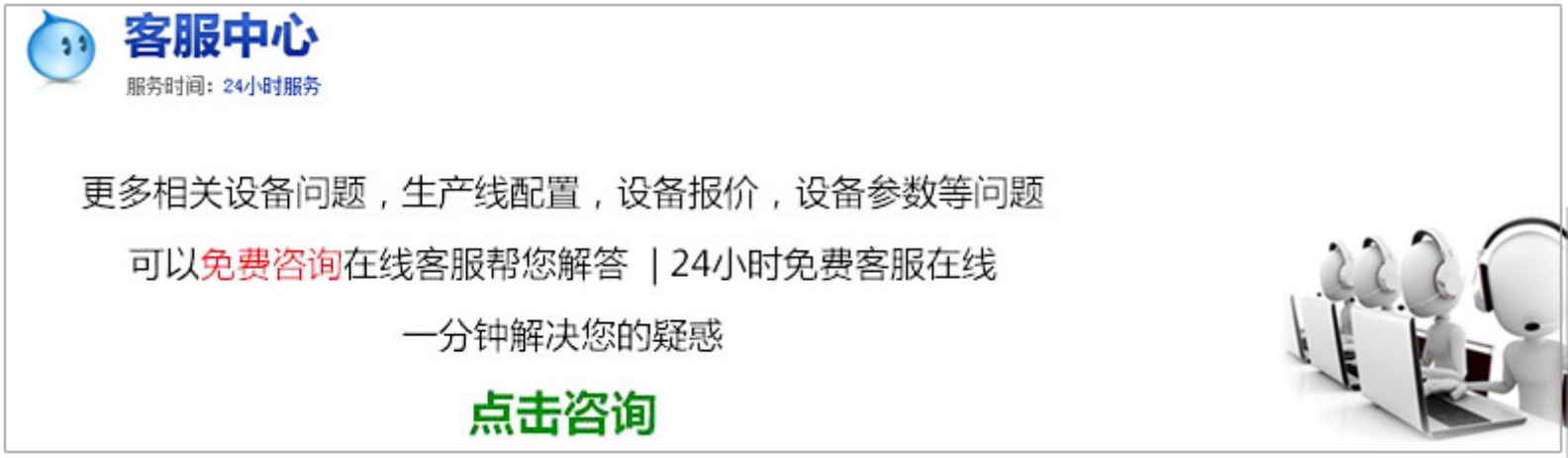
微粉磨设备

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。



微粉磨设备

石科纸张是年由台湾龙盟科技研发团队研发成功，以大量的无机矿粉(石头粉)与少量的树脂，制造出与木浆纸功能特性相似的新纸张，该制程对于环境水资源与空气等皆不会造成污染，而此新发明的纸张称之为「石头纸」或「石科纸」。

“石头造纸”整个生产过程不用木浆不加水，不用强碱强酸漂白剂，不排废水废气废渣，具有节能环保无污染的特点，发展前景极为广阔。虽然现在磨粉机包括雷蒙磨粉机高压悬辊磨粉机高压微分磨粉机超压梯形磨粉机等设备，设备成品在目到目之间任意调节。超细微粉磨粉机，针对目前国内磨粉行业发展的趋势及市场需求情况，专业对超细粉加工的用户而研发的一种最新型超细粉磨设备，而且郑州曙光重工三环磨粉机生产超细粉已有多年历史，客户早已遍及世界各地，三环磨粉机加工超细粉完全可以用在石头造纸上。粉碎的原料主要以粉碎方解石，石膏，滑石，长石，重晶石，高岭土等物料为主，由于主机的磨辊和磨辊总成作了较大改变，物料由上而下要经过多次研磨，充分利用了磨辊离心力的作用，与磨环接触面积较大，因此能够生产出细度很高的粉。成品的细度主要分布在-4微米之间，工业粉的用途主要是化工，医药，建材等，比如油漆，颜料，纸浆添加剂等等。微粉磨设备的设计改变了传统磨粉机的结构，磨辊和磨环等采用硬质合金，使用寿命大大延长，不需要经常更换易损件，大大提高了使用效率。

目前市场上所推出的由石头造纸科技所生产的石科纸，已成为环保节能的新产品，而石科纸在纸张的特性与用途上都与铜版纸张相似，且更能达到绿色产品的环保需求。虽然各国提倡「无纸化」，但与事实相违背，如今全球用纸量仍大幅持续上扬，且传统造纸机器虽然速度快，但原料不足之问题仍持续出现，而石科造纸对目前所面临的问题来说，是一个很好的环保方式。三环微粉磨粉机用途：HGM系列三环中速微粉磨是一种细粉及超细粉的加工设备，微粉磨设备主要微粉磨设备适用于加工莫氏硬度级的非易燃易爆的脆性物料，如方解石白垩石灰石白云石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余种物料。三环微粉磨粉机工作原理：三环微粉磨粉机主机电动机通过减速器带动主轴及各层转盘旋转，转盘通过柱销带动几十个环辊在磨环滚道内滚动并旋转。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，电磁振动给料机将物料均匀的送到上转盘的中部，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滚冲压滚碾研磨而粉碎，物料经第一层粉碎后又落入第二层及第三层，高压离心风机的抽吸作用将外部空气吸入机内，并将经过第三层粉碎后的粗粉带入选粉机内。

选粉机内旋转的涡轮所产生的涡流使粗颗粒物料回落重磨，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及消声器排出。

原文地址：http://jawcrusher.biz/zfj/tydyWeiFendKPHr.html