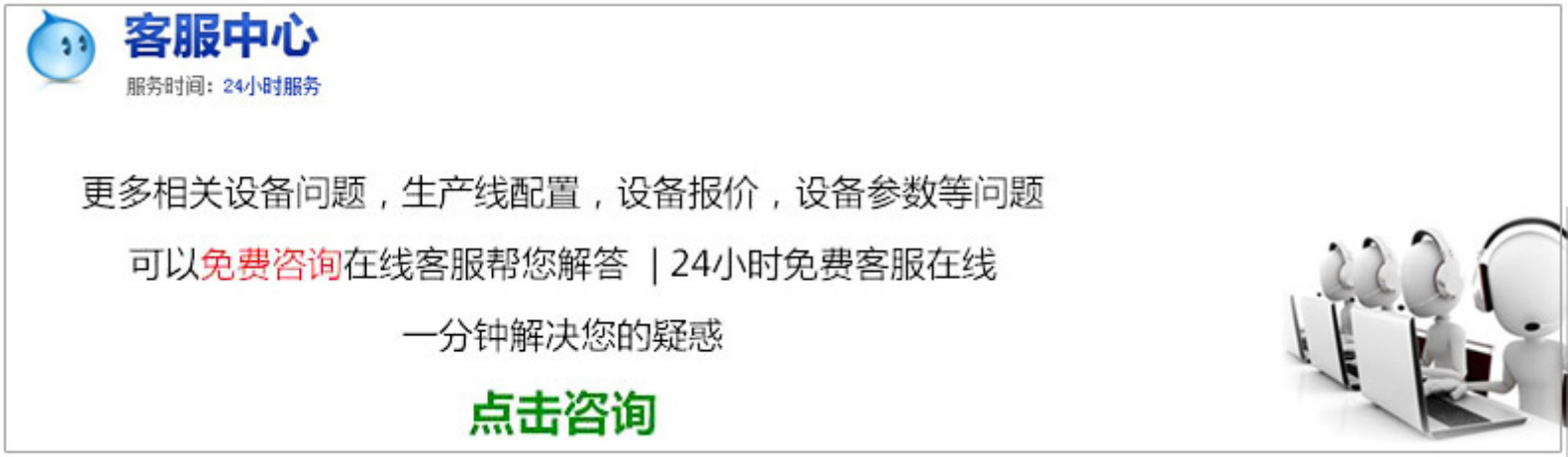
辊式立磨

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。



辊式立磨

大量研究证明，将矿渣钢渣磨细成比表面积为m/kg～m/kg的微粉，可用作水泥混合材料生产钢渣水泥，可与矿粉复掺后用作混凝土掺和料，甚至可以等量取代部分水泥，降低水泥成本，大大提高矿渣钢渣产品的附加值。另外，矿渣钢渣粉料越细，其游离CaO越容易在水化过程中释放Ca(OH)，改善其安定性，并提高混凝土体系的液相碱度，可以充当矿渣微粉碱性激发剂，使混凝土后期强度明显提高。唐山冀东装备工程股份有限公司（以下简称唐山冀东）采用钢渣超细粉磨技术，建设一条年产万吨钢渣微粉生产线，以吨原料%的含铁量计算，一条线每年可以生产吨铁粉，每吨铁粉按000元计算，每年可节约00万元。以万吨水泥粉磨站计算，大概可以直接掺万吨左右矿渣钢渣粉，且不用煅烧，这样可以减少万吨标煤，进而可以减少万吨二氧化碳的排放，环保意义重大。

立磨粉磨工艺更具优势矿渣钢渣粉磨技术工艺，主要有辊压机+球磨机联合粉磨预粉磨立磨+球磨机粉磨立磨粉磨。为了适应市场需求，唐山冀东在引进国外先进装备制造技术的基础上，通过消化吸收再创新，自主研发制造了米米米系列矿渣和钢渣立磨装备。矿渣钢渣立磨的工作原理如下：矿渣立磨采用中心入料和侧入料两种形式，物料从立磨上部锁风阀落入，沿着入料溜管直接落到磨盘上，随着磨盘的转动向外抛，再被下料溜管焊接的竖直刮料装置刮动，就被抛到了磨盘衬板上的研磨区，磨辊的研磨面就在此研磨区的正上方。粉尘和气体混

合流过研磨室，这样就被装有耐磨衬板的立磨筒体包围起来，进入焊接于立磨筒体上的选粉机，选粉机将成品选出。通过环形风环由立磨排出的异物，以及在发生动力障碍的情况下，通过环形风环落入立磨锥体的研磨矿渣，通过安装在磨盘下面的刮料板，刮到排泄口处，这两种矿渣由此处经气箱排出后，进入再循环入料溜管，再次研磨选粉，直到成为合格的成品。

原文地址：http://jawcrusher.biz/xkj/y209GunShiaIttz.html