

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**



### 钢渣制砂机械工艺流程

目前我国矿山机械行业中，球磨机选矿设备在许多领域都有涉足，且在有些行业中比如陶瓷行业建材行业等作为一项磨矿设备，又是必不可少的重要环节。破碎机<http://vipeakps.com/>作为球磨选矿的第一道工序，对其生产工艺设备技术及综合物理学原理的研究得知，选前的准备工作通常由破碎筛分作业和磨矿分级作业两个阶段机型。破碎机(<http://wkpsj.com/>)和筛分机多为联合作业，磨矿机与分级机厂组成闭路循环。例如维科重工生产的新型高效细碎机设备，在设计中就大胆添加了许多新型的研究方案，且融合节能环保这一主题，该设备在施工中和其他传统破碎机设备相比，其综合性能远远高于普通破碎机的指标倍之多。钢渣作为炼铁厂生产的副产品，含有%左右的渣铁，不加处理每年会有大量渣钢流失，排放渣粉也给周围环境带来危害（破坏土地植被污染空气水源和周边市容）。在过去，这种固体废弃物大部分被用做路基回填材料，利用率一直很低，既占用大量城市土地，又对环境空气造成严重污染。

因此实现钢渣加工及综合利用，把废渣变成有用的产品，及是保证钢铁企业正常生产节约能源的需要，也是环保综合治理的迫切需要。炼钢厂炼钢流出来的渣子里边含有铁，利用吊车将渣罐的液态渣分层泼倒在渣床上喷淋适量的水，使高温炉渣急冷碎裂并加速冷却，然后用装载机电铲等设备进行挖掘装车，再运至弃渣场。钢渣选铁设备工艺如下：热泼工艺热熔钢渣倒入渣罐后，用车辆运到钢渣热泼车间，利用吊车将渣罐的液态渣分层

泼倒在渣床上(或渣坑内)喷淋适量的水，使高温炉渣急冷碎裂并加速冷却，然后用装载机电铲等设备进行挖掘装车，再运至弃渣场。

磨粉机<http://findpsj.com/>制砂机<http://findzsj.com/>钢渣水淬工艺 热熔钢渣在流出下降过程中，被压力水分割击碎。选钢渣设备风淬法渣罐接渣后，运到风淬装置处，倾翻渣罐，熔渣经过中间罐流出，被一种特殊喷嘴喷出的空气吹散，破碎成微粒，在罩式锅炉内回收高温空气和微粒渣中所散发的热量并捕集渣粒。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/GFtUGangZhaixHk5.html>