

## 宁波石灰石700型碎矿设备

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**



### 宁波石灰石700型碎矿设备

由于目前高炉利用高碱度烧结矿或熔剂性烧结矿，基本上不加石灰石，所以钢渣直接返回高炉代替石灰石的用量将受到限制。作炼钢返回渣转炉炼钢每吨钢使用高碱度的返回钢渣kg左右，并配合使用白云石，可以使炼钢成渣早，减少初期渣对炉衬的侵蚀，有利于提高炉龄，降低耐火材料消耗，同时可取代萤石。

钢渣可以经过选别将其有用的成分进行回收，可用矿渣磨机浮选机等设备将铁成分回收回来再利用，完全可以实现废弃物再利用，也是非常好的途径。近年来，我国每年产生多万吨钢渣，利用率已达%左右，钢渣的处理经济效益高达元/吨左右。国外钢渣的主要利用用途是，在钢铁公司内部自行循环使用，代替石灰作熔剂，返回高炉或烧结炉内作为炼铁原料，也可以用于公路路基铁路路基以及作为水泥原料，改良土壤等。据调查，我国钢渣综合利用情况为：造地占%，筑路占%，生产水泥占%，作烧结熔剂占%，其他占%用作冶金原料作烧结熔剂转炉钢渣一般含有%~%的CaO，t钢渣相当于~5t石灰石。

把钢渣加工到小于mm的钢渣粉便可代替部分石灰石作烧结熔剂用，配加量视矿石品位及含磷量而定，一般品位高含磷低的精矿，可加入钢渣%~%。钢渣作烧结熔剂，不仅回收利用了渣中的钢粒氧化铁氧化钙氧化镁氧化锰和稀有元素(VNb)等有用成分，而且成了烧结矿的增强剂，因而显著地提高了烧结矿的质量和产量。例如，济

## 宁波石灰石700型碎矿设备

南钢厂在烧结矿中配入水淬转化炉钢渣后，其技术经济效果为烧结机利用系数提高%以上，转鼓指数提高%~%，焦耗降%，FeO降低%。本公司技术力量：本公司的破碎设备，根据使用场地，环境等，都有专业的技术人员为用户设计现场，设计生产方案，并有专业的安装技术人员，到现场进行破碎机生产线选矿生产线等各类设备的安装调试并帮助用户进行人员培训。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/rDJ6NingBoa3mQw.html>