

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



生石灰加工机械,生石灰加工温度

生石灰(CaO)块状，食盐(NaCl)坩，草灰形，将以上材料烘干(温度 100°C 左右)，加入量占铁水重量的(1-2%)。用生石灰食盐在铁水包中去硫@占元武汉挤造厂在熔挤含硫高的铁水时，在铁水包中加入以下去硫剂，去硫效果在10%以上。

将主要成分为碳酸钙的天然岩石，在适当温度下煅烧，排除分解出的二氧化碳后，所得的以氧化钙(CaO)为主要成分的产品为石灰，又称生石灰。近年来，又出现了横流式双斜坡式及烧油环行立窑和带预热器的短回转窑等节能效果显著的工艺和设备，燃料也扩大为煤焦炭重油或液化气等。生石灰在工业上的应用比较多，尤其是在现代建筑行业中的应用，传统的生石灰生产工艺已经不能满足现在对于高品质石灰的要求，绿卓重工推出的超细磨粉机正好可以满足现代工业对于高品质石灰的需要。不仅能够满足绝大多数工业上用石灰粉的需要，也极大的拓展了石灰粉的应用范围，另外在污染的防止上，绿卓重工磨粉机可以说是不产生任何的粉尘污染。

可将主要成分为碳酸钙的天然岩石，在适当温度下煅烧，排除分解出的二氧化碳后，所得的以氧化钙(CaO)为主要成分的产品为石灰，又称生石灰。

煅烧碳酸钙生产的生石灰是传统的生产工艺，随着科学的发展，生石灰的生产则采用采用机械化半机械化立窑以及回转窑沸腾炉等设备进行生产。其使用磨粉机对石灰石加工流程为：将生石灰石通过回转窑等煅烧设备进

行煅烧加工，加工后的石灰变成了氧化钙，这些钙粉通过螺旋输送机进入磨粉机的主机内，在多层磨环多个磨辊的共同作用下，变成了超细石灰石粉，这些超细石灰石粉再经过风力的作用，运送至储料仓，并经过除尘设备的处理收集起来，这一套工艺完工后生石灰也就加工而成了。采用超细制粉设备加工的生石灰的细度比较高，一般的细度为-目，这个细度内的矿石微粉具有极高的活性，且应用范围明显的扩大，不仅可应用于建筑行业，也能用于与涂料，塑料，橡胶等行业。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/zOz5ShengShihyJPS.html>