蛇纹石氧化镁设备

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。

客服中心
服务时间：24小时服务
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

蛇纹石氧化镁设备

因此,高纯氧化镁的开发与工业化生产,将对电子国防航天和高级陶瓷以及其他相关行业的发展起到极大的促进作用,可以说,高纯度高特性化高功能化是未来氧化镁工业发展的基本方向,。蛇纹石是由硅氧四面体和氢氧镁八面体复合而成的：型层状硅酸盐矿物,理论化学式为MgO · SiO · HO,其主要有价元素为镁和硅,其理论化学组成wMgO= · %,wSiO= · %,wHO= · %,是含镁较高的工业矿物之一。

经深加工后,可生产一些品质优良附加值高市场需求紧俏的镁系列和硅系列产品,具有较高的综合开发利用价值。

通过工艺条件生产试验物料衡算和经济效益分析,我们认为该工艺从蛇纹石矿粉中制取轻质氧化镁和白炭黑生产具有流程短投资少,收率高产品质量好不出其蛇纹石氧化镁设备副产品无环境污染的特点。盐酸分解蛇纹石盐酸浸取蛇纹石的化学反应式如下MgSiOO(OH)+HCl=MgCl+SiO+0HO553/0.=9057000000793(397)0333蛇纹石粉碎到0目的颗粒,在0%的盐酸中进行浸出。将理论量%的盐酸加入反应釜中,按理论量的蛇纹石粉,徐徐加入,边加入边搅拌,控制加料速度,防止反应过快造成溢料,约反应～小时,可适当加热,提高反应速度,使物料得到充分反应,经浸出液分析可使MgO浸出率达9%以上。

原文地址：http://jawcrusher.biz/xkj/NAodSheWendV7Cm.html