

玉溪石灰消化机型号「在线咨询」

产品名称	玉溪石灰消化机型号「在线咨询」
公司名称	郑州市宏宇钙业机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	郑州市上街区高速引路昆仑路2号
联系电话	15003875558 15003875558

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：郑州市宏宇钙业机械有限公司

磨细消石灰应配置什么氢氧化钙设备？

磨细消石灰，是利用磨粉机磨细处理消石灰，使其应用于下游生产应用的处理环节，经过粉磨处理的消石灰微粉，可用于环保、基建、食品、冶金等领域，实际应用价值高。

磨细消石灰应配置什么氢氧化钙设备，这个配置一方面需要考虑磨细消石灰的各个制粉环节，同时还需要考虑客户实际制粉需求，常见的磨细消石灰所需氢氧化钙设备有：消石灰磨粉机、给料机、分级机、鼓风机、管道装置、储料斗、电控系统、收集系统等组成，这是磨细消石灰常用的氢氧化钙设备配置方案，具体设备增减可以针对客户需求，进行详细增减及细化，以实现更适合客户实际制粉，布局科学规划，制粉工艺系统实现简约科学。

石灰消化结构

石灰消化机包括进料口、厢体、动力装置、喷水装置、搅拌装置、排气口，进料口位于卧式厢体一端的顶部，喷水装置位于厢体的上端，搅拌装置水平布置在厢体内由驱动装置带动，在厢体的上部还布置有排气口，所述的卧式厢体内设有缓冲区、消化区和溢流区，各区域通过留有通道的隔板分隔开。该设备耐磨、防腐、密封性好，石灰消化机型号，使用寿命长。

石灰消化特点

采用双轴搅拌不仅消化效果好，给料均匀，不喷料，不堵料，采用双轴搅拌形式，具有搅拌、粉碎结块和自清理等多重作用与功效。它的叶片和搅拌方式，使生石灰与水混合均匀、反应充分；对在反应过程中产生的结块起到破碎作用。

高炉生石灰消化机的消化原理

现在我们高炉技术发展的很快，高炉对烧结技术和生产能力总是提出新要求，以前的老的烧结技术已经不能满足心在新技术的要求，近几年来，我们不断地努力，现我们研制了现在的生石灰消化机。

其消化原理是：

现在我们把消石灰改用生石灰是一项非常成功的技术尝试。因此我们可以加大生石灰配比从而减少其他碱性熔剂的配加，甚至我们用生石灰取代其他碱性熔剂。生石灰不仅钙的含量高，成份稳定而且粘合力极强，在烧结混合过程中提高了混合料的成球率，所以提高了烧结过程中的透气性。同时生石灰遇水，就会发生膨胀并放出大量热量，可以提高混合料的温度，对烧结过程有不可低估的作用。并且在烧结过程中消除了白点的出现，大大的提高了烧结矿的强度。

由于生石灰加水稀释，也就去除了生石灰在配料皮带到一混这段距离输送过程中的二次扬尘现象的出现。据有关技术人员分析，经过全消化好的生石灰，一混还可减轻粘料的问题。

以前的生石灰消化机缺少加水预消化设备，在生产中生石灰没有经过充分的加水消化，运输至一次混合机，生石灰与其它原料在一次混合机内加水一起进行混合。由于生石灰的亲水性强，混合料、反矿亲水性差，粒度也存在较大的差异，各种原料边加水边混合，不仅消化速度慢，而且不能充分消化，造成干湿不均，物料混合效果差，大大影响了造球效果。

玉溪石灰消化机型号「在线咨询」由郑州市宏宇钙业机械有限公司提供。郑州市宏宇钙业机械有限公司是一家从事“氢氧化钙生产线,氢氧化钙设备,灰钙机,石灰消化器,磨粉机”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“宏宇”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使宏宇钙业在环保产品加工中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。 特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！