

豆类粉碎机解决方案点击了解更多

产品名称	豆类粉碎机解决方案点击了解更多
公司名称	郑州市鑫源机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市须水工贸园杭州路中段
联系电话	13503810716

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：郑州市鑫源机械制造有限公司

超细粉碎机堵塞时的处理方法

进料速度过快，负荷增大，造成堵塞的原因之一。解决方法，在使用破碎机的时候一定要注意，在进料过程中，要随时注意电流表指针偏转角度大，如果超过额定电流，表明电机超载，长时间过载，会烧坏电机。分级系统的设置，既严格限制了大颗粒，有避免出现过碎，得到粒径分布均匀的超细粉，同时很大程度上增加了微粉的比表面积，使吸附性、溶解性等亦相应增大。出现这种情况应立即减小或关闭料门，也可以改变进料的方式，通过增加喂料器来控制进料量。喂料器有手动、自动两种，用户应根据实际情况选择合适的喂料器。出料管道不畅或堵塞进料过快，会使粉碎机风口堵塞。与输送设备匹配不当会造成出料管道风减弱或无风后堵死。解决方法：查出故障后，豆类粉碎机解决方案，应先疏通送口变更不匹配的输送设备，调整进进料量，使设备正常运行。锤片断、老化，筛网孔封闭、破烂，粉碎的物料含水量过高都会使粉碎机堵塞。解决方法，应定期更新折断和严重老化的锤片，保持粉碎机良好的工作状态。

超细粉碎机采用空气分离式颗粒分级系统，物料的粉碎与粉尘的分级装于同一机体内，而各自独立运转。其中，分级机广泛适用于选矿厂中与球磨机配成闭路循环程分程分流矿沙，或用在重力选矿厂中来分级矿砂和细泥，及金属选矿流程中对矿浆进行粒度分级，及洗矿作业中的脱泥、脱水等作业。具有功能全，结构紧凑，技术性能稳定，噪音低，耗电省，外观美，使用灵活，适应范围广，不产生过粉碎，可调节粉体细度，维修简便等特点。机组有主机、辅机、集管道、电控装置为一组。辅机内有旋风除尘器与滤袋除尘器合二为一的，风选式离心剪切，无筛无网，粉状颗粒可任意调节，物料粉碎后，采用负压

输送至排料阀出口，达到制品要求。

如何让超细粉碎机使用起来更加美妙

在停机前先停止送料，待超细粉碎机内物料排除干净后，再切断电源停机。应用领域：应用于重质碳酸钙、高岭土、大理石、重晶石、石膏、氧化钙、氢氧化钙、活性炭、沥青焦、裂解炭黑、石墨等。停机后要进行清扫和维护保养。把叶轮支起后用手拨动使之轻轻旋转，达不到平衡的地方会停到低点且左右摆动。若有偏重可在对面的叶轮上点焊，增加重量使其平衡，或者用角磨机磨去偏重叶轮的焊痕，也能达到平衡，这样就可以把风机修复好进行正常工作了。

当物料由加料斗进入机腔内，使进入超细粉碎机的机腔，物料在旋转气流中紧密地摩擦和强烈地冲击到涡轮的叶片内边上，并在叶片与磨块之间的缝隙中再次研磨。在进行清洁时，可以关闭总电源，就可以直接用刷子清除机器中的剩余灰尘，必须要记住逐层的进行清洗才可以。在这破碎、研磨物料的同时，涡轮吸进大量空气，这些气体起到了冷却机器、研磨物料及传送细料的作用。物料粉碎的细度取决于物料的性质和筛网尺寸，以及物料和空气的通过量。粉碎机（破碎机）的轴承部位装有的迷宫密封，可以有效地阻止粉尘进入轴承腔，从而延长了轴承的使用寿命。

超细粉碎机主辅刀片之间采用高强度，抗冲击等耐磨材料，在长期高速旋转切割的条件下能够持续稳定，设备寿命长，使用者在具体操作的时候也很，维修维护方便快捷。粉碎机工作原理粉碎机设备作为矿山开采的主力设备，主要针对大小不一的石料进行粉碎，粉碎机设备主要有颚式粉碎机、反击式粉碎机、冲击式粉碎机、双辊粉碎机、锤式粉碎机和圆锥式粉碎机等设备。使进入机腔的物料在旋转气流中紧密地摩擦和强烈地冲击到涡轮的叶片内边上，并在叶片与磨块之间的缝隙中再次研磨。

粉碎方法

磨介式粉碎：磨介式粉碎是借助与运动的研磨介质(磨介)所产生的中击以及非中击式的弯折、挤压和剪切等作用力，达到物料颗粒粉碎的过程。磨介式粉碎过程主要为研磨和摩擦，即挤压和剪切。中击性剪切、摩擦和挤压等作用将颗粒粉碎的，所得到的成品平均粒度可达2-3微米以下而且粉碎效率比球磨机高得多，处理量是同容量球磨机的10倍以上。其效果取决于磨介的大小、形状、配比、运动方式、物料的填充率、物料的粉碎力学特性等。磨介式粉碎的典型设备有球磨机、搅拌磨和振动磨3种。

球磨机是用于超微粉碎的传统设备，产品粒度可达20-40微米。当要求产品粒度在20微米以下，则效率低、耗能大、加工时间长。搅拌磨是在球磨机的基础上发展起来，主要由研磨容器搅拌器、分散器、分离器和输料泵等组成。其正确的步骤是：清扫：关闭设备总电源，然后使用毛刷将机器内的残留粉尘给清除掉，注意要逐层清扫才行。工作时在分散器高速旋转产生的离心力作用下，研磨介质和颗粒浆料;产生中击性的剪切、摩擦和挤压等作用，将颗粒粉碎。搅拌磨能达到产品颗粒的超微化和均匀化，成品的平均粒度小可达到数微米。振动磨是利用磨介高频振动产生的;中击性剪切、摩擦和挤压等作用将颗粒粉碎的，所得到的成品平均粒度可达2-3微米以下而且粉碎效率比球磨机高得多，处理量是同容量球磨机的10倍以上。

豆类粉碎机解决方案点击了解更多由郑州市鑫源机械制造有限公司提供。郑州市鑫源机械制造有限公司是河南郑州,破碎粉磨设备的见证者,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。硬性、脆性物料1-5 μm (D98)600目到15000通过时间控制细度,研磨时间越久,细度越高。在鑫源机械领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创鑫源机械更加美好的未来。同时本公司还是从事风选粉碎机,郑州中药粉丝机,河南粉碎机的厂家,欢迎来电咨询。

