

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



变频器碎石机

：首页>>技术资料>>工业电子>>变频器在破碎机类中的应用概况冶金矿山建材应用不少破碎机球磨机，该类负载采用变频后，效果显著。金川有色金属公司露天矿在重负载颚式破碎机采用交流调速装置拖动和工业控制机控制后，提高了设备可靠性，减少了维修费用，提高了自动化程度，提高了效率，功率因数由提高到，年节电万kW·h。欢迎转载，信息来自维库电子市场网（dzsccom）来源ks技术资料出处awey该文章仅供学习参考使用，版权归作者所有。应用行业塑料机械陶瓷机械电工机械纺织机械轻工机械制药机械包装印刷机械，造纸生产线，化纤生产线，扶手电梯，电线电缆机械，印刷机械，加工机械机床磨床纺织和印染设备，制袋机冷扎机，低频辊道，离心机，直接替代交流力矩电机，用于普通恒张力开卷或收卷控制。产品概述空压机作为动力输出设备在各行各业中应用广泛，功率从几个千瓦到几百个千瓦不等，耗电量在整个生产过程中占比很大。空压机的工作过程为：空压机电机启动南京瑶恩仪器设备有限公司是一家以南京航空航天大学为技术依托，集研发生产销售和服务于一体的高科技企业。

公司成立于年，注册资本南京瑶恩仪器设备有限公司是一家以南京航空航天大学为技术依托，集研发生产销售和服务于一体的高科技企业。公司成立于年，注册资本海正电器有限公司是专业从事自动化控制的工程公司，公司拥有一支专业敬业的技术服务队伍，拥有一批开拓进取的销售人员，与公司严密的管理环节相衔接，为公

司赢得了良淄博海正电气设备有限公司是一家变频器专业销售自动化成套设计安装于一体的有限责任公司。那么在破碎机负载上进行变频调速，能不能达到理想的应用呢？二项目介绍孝义市鹏飞实业集团公司组建于年，在创业与发展的历程中，在领头人郑鹏的带领下，鹏飞人胸怀今日辉煌看鹏飞的信念，昂首向上奋力拼搏，在生存与发展的道路上超越自我追求极限，取得了今日的辉煌成就。十几年的智慧经营，公司已成为一个集精煤生产焦炭制造煤气发电硅铁金属镁冶炼保健品饮料研发及运输物流为一体的多元化高科技的大型综合性民营企业。年产精煤万吨焦炭万吨金属镁万吨硅铁.5万吨年发电.4万千瓦，成为山西省百强民营企业山西省优秀企业山西省守合同重信用企业。锤式破碎机工作时，电机带动转子作高速旋转，物料均匀的进入破碎机腔中，高速回轉的锤头冲击剪切撕裂物料致物料被破碎，同时，物料自身的重力作用使物料从高速旋转的锤头冲向架体内挡板筛条，在转子下部，设有筛板粉碎物料中小于筛孔尺寸的粒级通过筛板排出，大于筛孔尺寸的物料阻留在筛板上继续受到锤子的打击和研磨，直到破碎至所需出料粒度最后通过筛板排出机外。通过对破碎机工作原理的分析，可以看出破碎机负载性质：冲击型负载，负载极不稳定，很容易出现短时大负载，所以要求配套变频器具有快速动态响应能力，能够适应短时超额定的负载转矩。

四利德华福VA系列高压变频器优点利德华福VA系列高压变频器可以方便的实现矢量控制方式，在矢量方式运行时，变频器可以直接控制磁通电流和转矩电流，当负载突然波动时，导致负载转矩变化，这时变频器依靠转矩限幅功能，可以将转矩波动控制在一个很小的范围内，从而解决了负载转矩突然增大导致的过流问题。

利德华福VA系列高压变频器对转矩的计算速度非常快，大约微秒左右，这样就可以在很短的时间内，对负载转矩的变化做出反应。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/ezHCBianPinZ90dr.html>