

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**



## 重庆中碎皮带机,重庆中碎皮带机1000

客户是金正机械公司的上帝，我们念念不忘的是客户的利益——优质的产品合理的价格便利的服务是我们永不松动的工作方针。

公司特聘国内高等院校专家教授进行技术合作协作攻关，可为用户提供项目设计工艺流程设计标准和非标设计制造，设备现场安装调试等一条龙服务。金正人将脚踏实地，把握现在，同心同德，继往开来，共同塑造金正公司优质品牌，树立金正公司良好形象，开拓金正公司美好未来。皮带秤工作原理和相关技术的分析发布时间--作者皮带秤来源皮带秤点击次一配料电子皮带秤电子皮带秤工作场所ICS系列配料电子皮带秤系统广泛应用于冶金，矿山，化工，水泥，公路建设等多种给料方式和环境较恶劣的工作场所电子皮带秤工作原理可按不同方式对各种粉状原料进行定量配料，特别适应在各类高粉尘环境中工作。其智能化的PID电流输出可通过调速器或变频器对各种滑差电机，直流电机以及交流电机进行调速控制，以适应于圆盘，电振器，螺旋等定量给料配料的需要。电子皮带秤特点根据生产工艺需求，操作人员可通过工业计算机将各配料皮带机的给定流量通过RS通讯总线传至配料秤的称重控制仪表上，仪表通过配料皮带秤的计量得到瞬时流量，根据实测流量与给定流量进行PID运算，将控制输出量通过DC-mA信号或RS通讯总线送至变频器，由变频器控制配料皮带机电机转速，从而调节配料皮带机的瞬时流量，以达到自动配料的目的。ICS系列全悬浮式微电脑电子皮带秤的工作原理

称重称架装有的称重传感器检测皮带上的物料重量，测速传感器检测皮带输送机的速度信号，并将各类信号送入称重仪表，称重仪表把接收到的速度信号及重量信号进行处理，得到物料的累计量及瞬时流量。

由于无秤重框架支撑，可有效防止传统皮带秤无法避免作弊行为，且安装简单，便捷，是圆管型输送机的计量器具新宠。ICS系列全悬浮式微电脑电子皮带秤的特点四个称重传感器吊挂式全悬浮秤架，无支点，防尘防淋水，称量精度高，稳定性好;功能完善的称重显示控制器，可定时打印班，日，月，年，总产量，并可按月存储记忆一年内的累计量;采用数字式传输，传输距离可达Km;具有RS3/，以太网，CAN总线，Prof iBus总线接口可供选择，先进的网络接口功能;完善的实物标定及挂码标定等功能;电子皮带秤的技术指标相对误差.5-。%称量范围-8t/h皮带机倾角环境温度称架-2-4 仪表-4 三电子皮带秤的总体介绍电子皮带秤主要由三部分组成：称重桥架高精度传感器称重显示仪表。

### 重庆中碎机

称重桥架中的称重传感器检测皮带上物料重量，送入积算器；积算器把接收到的速度信号及重量信号进行处理，得到物料的瞬时流量及累计量。电子皮带秤是在皮带输送系统中碎散状物料连续计量的理想设备，具有称重准确，使用稳定，操作方便，维护量小等特点。统精度：%(~多托辊)%(~托辊)%(~单托辊)流量范围：.~ t/h  
称重传感器：可配国产或进口传感器（合金钢或不锈钢型）皮带宽度：mm等皮带宽度皮带速度：.~ 米/秒皮带倾角：~ 可配皮带机型号：TDTD5QTQT5等皮带机架。其中圆筒料仓是连接粗设备存在问题和工艺改造前的技术分析改造前现状某选矿厂破碎系统分粗中细三段破碎，整套工艺设计简要概括如下图所示。其中圆筒料仓是连接粗碎和中碎的枢纽环节，在原设计中其出料系统为台惯性振动给料机(给料粒度mm生产能力60t / (台h))。存在问题及原因分析昆鼎重机专家根据该厂年来生产使用情况和设备现场运行状况发现振动给料机存在许多问题，这些问题成了多年来桎梏该厂正常生产作业的一个顽固问题，具体表现有：下矿不畅。

特别在年，我们为了确保完成全年万t生产任务，经常组织人员捅矿或人工爆破处理，不仅影响生产，而且安全也得不到保障。振动给料机整体为焊接组合件，经强烈振动后焊缝易开裂，特别是振动电机烧毁和吊钩断裂频繁，加之维修空间窄小，造成维修工作量大，劳动强度高，故障停机时间长，严重制约着矿山生产的发展。下料嘴因受振动力致使焊缝经常开裂，更严重的是长期振动造成固定下料嘴法兰螺栓滑扣，而螺栓是预埋件不易修复，所以给维护和更换下料嘴带来极大困难。根据生产实践我们认为，振动给料机一般适合粒度小于mm的矿石，而我厂粗碎的产品粒度为mm偏大；其次是振动给料机本身设计和制造方面存在一些问题，如振动电机易烧

毁和焊缝开裂等；第三个原因是我矿的矿石粉矿多粘性大(特别在雨季)，不宜使用振动给料机。改造措施(目的)和完成时间为了彻底解决圆筒料仓下矿不畅的问题，年月我厂组织了专题攻关组，经过反复论证，最终确定先将A振动给料机改为皮带给料机。

方案设计过程中，由于受原有场地的限制，皮带机中心距仅为mm，在传动机构上我们采取了三角带和减速机结合减速的办法，这样既能满足设计要求，又充分利用了有限的空间，使得设备的配置与布局均比较合理。

原来由台电振给料机下矿，现一般只需台皮带给料机就能满足了生产的需要，彻底改变了过去那种停机待矿人工捅矿甚或放炮炸矿的被动局面。

效益分析.1经济效益改造前圆筒料仓振动电机经常烧毁，据统计从年月到年月一年间累计烧毁电机台，每台修理费25元，则每年仅此一项就可节约费用 $X25=$ 元；更重要的是经过改造，克服了影响提高球磨机作业率的一大障碍，为完成生产任务奠定了坚实的设备基础。保守估计，若不改造，则因供矿不足每月至少要影响球磨机精矿产量，按每吨精矿创效元计算，则每年个月的雨季期就可多创效 $XX=$ 元。

安全方面改造前，振动电机经常烧毁，由于维修空间狭小，又无起重设施，所以不仅维修劳动强度大，而且也很不安全；其次振动电机的偏心块有时会发生因破裂而飞出伤人事故；第当料嘴发生堵矿时，无论人工捅矿重庆中碎皮带机,重庆中碎皮带机1000还是放炮炸矿，都是极为不安全的。

推广性及其今后发展方向短距离皮带给料机与振动给料机相比，运行平稳，噪音小，易维护，下矿量可随意调节，且与矿石粘性关系不大。

选矿专家认为，将短距离皮带给料机与破碎机实现高效结合，达到计算机联动控制，实现皮带输送机给矿量与破碎机处理能力的合理匹配，从而发挥整套选矿设备生产线的最大效率。耐磨钢牌号特性及使用范围锰钢ZGMnMn-C0.-中锰钢锰含量降低，这类钢在非强列冲击下耐磨性高于高锰钢MnI。ZGMnM-C-MnI钢特别重庆中碎皮带机,重庆中碎皮带机1000适用于冲击磨料磨损工况，韧性高不易断裂，如用于冲击锤破碎机颚板等。

KMTBCrMo可用于较大冲击载荷磨料磨损，有很好的渗透性，可用于较大铸件生产，可在度情况下使用。

KMTBCr有很好的渗透性，有良好的耐蚀性和抗高温氧化性，可用于较大冲击载荷磨料磨损，可在度工况情况下使用。复合双金属材料高铬铸铁与钢复合耐磨部分根据工况条件选用上述耐磨铸伏牌号，韧性材料，选用A钢材料有高的搞磨性能又有很好的韧性，并且可以进行有效的焊接，过到抗磨性韧性可焊性有机的统可用于耐磨管道，球磨机衬板等耐磨铸件。进入公司黄页郑州祥泰耐磨材料有限公司郑州祥泰耐磨材料有限公司是高锰钢

高铬铸铁轧臼壁破碎壁板锤锤头颚式破碎机圆锥破碎机对辊破煤磨雷蒙磨球磨冲击破制砂机机械产品及配件的专业生产制造厂家。

生产制造各类破碎粉磨搅拌压力成型机械配件，提供设备维修改造服务，定制各类牌号高锰钢耐磨合金钢高铬复合锻打材料铜合金等铸锻件。

该系列颚式破碎机广泛运用于矿山冶炼建材公路铁路水利和化学工业等众多部门，破碎抗压强度不超过兆帕的各种物料。

公司坚持“质量兴业”的创业思想奉行“用户满意”的服务宗旨，以“诚实信用实事求是”为经营之本，本着“济世养身精益求精童叟无欺一视同仁”的原则，追求“有缺陷的产品就是废品”构造产品“零缺陷”管理机制，荣获“售后服务信誉好”单位等荣誉称号，通过ISO认证；MA安全标志认证服务；全国工业产品生产许可证认证服务；特种设备制造许可证服务。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/flp6ZhongQingHblOq.html>