

# 长治矿山振动给料机 中鑫机械产品放心 矿山振动给料机厂家

产品名称	长治矿山振动给料机 中鑫机械产品放心 矿山振动给料机厂家
公司名称	新乡市中鑫机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省新乡市开发区工业园2园
联系电话	18339528080

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：新乡市中鑫机械设备有限公司

振动给料机是输送设备的一种，主要进行物料的中转，将松散物料或者块状物料均匀的从料仓送到输送、筛分等受料装置中去。其中给料机的衬板直接接触物料，对于物料输送起了很大的作用。在此种情况下，设计一套大倾角的振动给料机，如果利用自同步振动给料机的原理。槽体在大倾角振动给料时，物料几乎可以自流，再给以轻微的振动，就可以实现物料的快速输送，同时实现了节能减耗的目标，然而却增加对衬板的磨损。因此，大倾角振动给料机及物料在衬板上的运动状态就显得很有必要了。

为了提高振动给料机的产量，通常采用向下倾斜安装，倾角越大，给料量就越大，向下的倾角一般在 $0^{\circ}$  - $10^{\circ}$  范围内变化，在多的话好像就没有安装电磁振动给料机的必要了，直接从料仓里倒就行了。

振动给料机的工作原理：激振器电磁线圈的电流是经过单相半波整流的，当线圈接通后在正半周内有电流通过，长治矿山振动给料机，衔铁与铁芯之间便产生了一脉冲电磁力互相吸引，这时槽体向后运动，激振器的主弹簧发生变形储存了一定的势能，在负半周线圈中无电流通过，电磁力消失，主弹簧释放能量，使衔铁和铁芯朝反方向离槽体向前运动，于是电磁振动给料机以交流电源的频率作每分钟3000次的往复振动，由于槽体的水平面方向与激振力作用线方向有一定的夹角，因此槽体中的物料沿抛物线的轨迹连续不断地向前运动。通过调节整流电压的高低，来控制激振力的大小，以实现控制电磁振动给料机给料量的目的。电磁振动给料机采用可控硅整流的方式供电。其输出电压的大小与可控硅的导通角直接

相关，因此，在使用时，一般通过调节导通角的大小来控制输出电压的高低。同时根据不同的使用环境，可选择不同的信号来控制可控硅导通角的大小，矿山振动给料机安装，以达到给料机自动定量给料的目的。

振动给料机的注意事项：

- 1、振动给料机在工作中速度较快，因此上岗人员在工作前必须要学习安全技术知识，方可操作；
- 2、当设备在工作时，严禁有人在设备边上用手触摸设备，矿山振动给料机价格，或进行调整、检修工作等；
- 3、振动给料机的启动主要靠电源进行，而其长期与地面接触，设备上的电线套易发生磨损，所以应当注意检查，避免出现磨损及漏电的情况。

还有就是振动给料机在定期检查工作中，会发现各部件在磨合时易出现磨损情况，应对一些地方做润滑处理，其润滑要求如下：

- 1、本机采用稀油飞溅润滑，润滑油应根据使用地点、气温前提决定，矿山振动给料机厂家，一般采用齿轮油；
- 2、应保证激振器中的稀油面高于油标高度，每3 - 6个月必需更换一次，换油时应用洁净的油清洗油箱、轴承滚道及齿轮表面。

长治矿山振动给料机-中鑫机械产品放心-矿山振动给料机厂家由新乡市中鑫机械设备有限公司提供。新乡市中鑫机械设备有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。中鑫机械——您可信赖的朋友，公司地址：河南省新乡市开发区工业园2园，联系人：杨经理。