

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



电机振动给料机使用说明

产品介绍与参数产品名称：ZG振动给料机关键词：ZG振动给料机，YZD振动电机，振动筛详细信息：用途ZG系列电机振动给料机广泛应用于矿山冶金煤炭火电耐火玻璃建材轻工化工机械粮食等各个行业中，用于把块状颗粒状及粉状物料从贮料仓或其电机振动给料机使用说明贮料设备中均匀或定量的给到受料设备中。利用电机振动给料机可向带式输送机振动输送机斗式提升机破碎机振动筛粉碎机等设备给料，并可用于自动配称定量包装自动控制的作业流程中，实现流水作业自动化。

新乡市振动设备制造有限公司拥有一流的生产流水线和一大批的高级技术人员，在国内的振动设备制造行业中有着强有力的竞争力。进入公司黄页新乡市振动设备制造厂有限公司新乡市振动设备制造厂是专业性生产各种型号振动设备的厂家，产品型号齐全。振动筛分输送专用设备，旋振筛，多层直线筛，高效重型筛，振动给料机，振动给料斗，振动防闭塞，高效分级筛，仓壁振动器，振动电机，防爆振动电机，法兰成型机，振动平台，橡胶弹簧，筛网，橡胶球等振动筛配件。

电机振动给料机振动给料机电磁振动给料机给料机电机振动给料机规格电磁振动给料机规格DZ系列电机振动给料机简述：DZ系列振动给料机是一种新型节能通用给料设备。

电机振动给料机使用说明

该机采用新型振动电机做激振源，具有结构简单紧凑，使用及维修方便，给料连续均匀，料槽磨损小，使用寿命长等优点，常与振动输送机振动筛斗式提升机破碎机等配套使用，用于自动配称定量包装自动控制的工艺流程中，是冶金矿山煤炭电力建材化工机械等行业理想的给料设备。工作原理及结构特点：DZ系列振动给料机是利用新型振动电机驱动，使机体沿槽体方向作周期直线往复振动来实现均匀定量给料。安装与调试使用与维护：a振动给料机如用于配料定量给料时，为保证给料的均匀稳定，防止物料自流应水平安装，如进行一般物料连续给料，可下倾 $^{\circ}$ 安装。振动给料机在选煤厂主要用于把块状或粉状物料从贮料仓或漏斗中定量均匀连续地给到受料装置内的一种给料设备。

由于电机振动给料机使用说明采用电磁力驱动和机械振动的共振原理，与机械驱动的给料机(如往复式等)相比，具有没有转动零部件，没有润滑点，结构比较简单，重量较轻，驱动力小，可以在运转过程中调节给料，维护检修方便，输送槽磨损小和易于实现自动控制等特点，所以用途很广。板弹簧的顶紧螺钉在安装前必须重新拧紧(一般GZ~GZ系列用 m 加力杆，GZ~GZ4系列用 m 加力杆，以两人力量拧紧)，否则将会影响给料机振动的调谐值。铁芯与衔铁的气隙应检查调整至 \sim mm，铁芯和衔铁平面要保持平行和清洁，然后将铁芯架的调节螺栓和固定螺栓逐个拧紧。给料机的吊杆采用钢丝绳，支持吊杆的构架应有足够的刚度，如构架有明显的跳动现象，将会影响给料机的正常工作。不允许有过大的仓压压在给料机的槽体上(一般压在槽体上的压力应小于料仓排料口的 $/\sim/$ 垂直投影的料仓压力)，否则将降低给料机的振幅，从而降低物料的输送速度。电磁给料机安装完毕后，应将振动器壳体上下两面的检修螺钉松开(在检修时用电机振动给料机使用说明来调节和固定联接位置)，否则将妨碍给料机的振动。

二电磁振动给料机的使用和故障维修由于电磁振动给料机结构简单，易损件少，因而正常运转条件下维修工作量是较小的。在电磁振动给料机的使用维修上应注意： \cdot 开机前，先将电位器调到最小位置，接通电源后，转动电位器的旋钮逐渐地使振幅达到 $.7\text{mm} \sim .\text{mm}$ 的额定值(GZ~GZ系列为 $.7\text{mm}$ ；GZ~gz4系列为 $.\text{mm}$)，这时电流也达到额定值。 \cdot 给料机生产量的调节，一般可采用以下方法：一是调节给料斗机槽体的倾斜度，以增减生产量，但倾角最大不能超过 -0° ；二是调节贮料出料闸门口的大小，以增减槽体料层的厚度；三是给料机生产量随其振幅的大小而变，而振幅的大小又随电磁线圈中电流的大小而改变。

因此，通过对可控硅整流器导通度的控制，便可以控制电磁线圈中电流的大小，从而均匀连续地调节给料机的生产量。引起电流变动的因素一般有以下几种：一是板弹簧的顶紧螺钉长期运转后有松动；二是板弹簧发生断裂；三是铁芯和衔铁之间的气隙大小有了变化；四是各部位的螺钉有松动或脱落现象。

\cdot 控制器/仪表的质量对给料设备的影响是较大的，一个好的给料机仪表，将会大大减少定量给料机的磨损与故障发生率，延长其使用寿命，保障生产质量和生产安全。工作原理：震动给料机过程是利用特制的振动电机驱

电机振动给料机使用说明

动给料槽沿倾斜方向作周期直线往复振动来实现的，由于振动电机的连续激振，给料槽连续振动，槽中的物料则连续向前跳跃，以达到给料目的。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/G5SNDianJiYhwgh.html>