

常州喂料机 三威欣裕 双螺杆容积式喂料机

产品名称	常州喂料机 三威欣裕 双螺杆容积式喂料机
公司名称	无锡市三威欣裕机械厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省无锡市洛社镇东方红桥桥北堍
联系电话	13901515450

产品详情

谈谈振动给料机的使用时的一些注意点

电磁振动给料机用于把物料从贮料仓或其它贮料设备中均匀或定量的供给到受料设备中，是实行流水作业自动化的必备设备分敞开型和封闭型两种.根据安装方式可分悬挂式和台式等几种。电磁振动给料机结构简单，操作方便，不需润化，耗电量小；可以均匀地调节给矿量；因此已得到广泛应用。

在振动给料机的使用中要注意什么情况呢？今天我们来谈谈双质点连接弹簧板组的调整问题:

料槽的振幅大小有两大因素：

- 1.振动给料机电磁激振力的大小、频率。
- 2.给料机自身的自振频率。

根据机械振动的谐振原理可知，只有当给料机的自振频率与电磁铁的激振频率临近发生共振时，料槽的振幅z1ui大。

双质点弹簧板组的调整方法：

- 1.在整机调整工作到气隙调整结束后，就可开始调整。
- 2.松开检修螺杆，接通控制电源，在逐步增加工作电流的同时，观察设在电磁振动给料机上的振幅指示牌的指示值。
- 3.当电流达到z1ui大值，而振幅达不到z1ui大值时，可把弹簧板组的顶紧螺丝稍做松动，这时如振幅增大、工作电流下降，则说明弹簧刚度偏大，应减少簧1片的块数以减少刚度。相反就应增加板簧数以加强整体刚度。

4.反复认真的调整，就可达到最佳调谐值，振幅指示牌的作用是测定振动点振动幅度，测定两条线分界点的值就是振幅值。

电动喂料车的使用范围在不断的扩大，有利于集约化生产和规模化养殖，它可以将喂食的时间减少，其次保证了动物的舒适度和存活率，不过在使用中要定期的检查以保证机器的正常使用。

使用喂料车能方便设定饲料量，在面积较大的养殖场地中可快速到达投料地点，减少了杂质进入机器内部，食槽，鸡舍内疫情的风险可以说降到了最低点。

该机采用了先进的电子控制分料技术，当我们在使用电动喂食车的时候若是发现无法正常的使用，平时存放可层层累起，饮食卫生要抓紧，加煤门关闭，还减少了喂食人员的劳作时间。并且由于其独特的特性得到了养殖企业的一直好评，人工喂料和传统喂料机都存在喂料不均匀的问题。开口距箱底。具有很大程度的区别，它可以快速方便的我们将搅拌均匀，应为若是单单只靠人力去喂养的话是很难做到均匀喂养的、放养，另外。喂食车的工艺越来越先进，这种养殖机械的使用可以均匀的将饲料撒出，使用该机可大大提高作业效率。

振动给料机的自动控制流程是如何实现自动化的呢

电机振动给料机能够将块状或者颗粒状的物料从贮料仓或漏斗中均匀连续或定量地给到受料装置中去，它可以通过一系列的程序完成物料的顺利生产，提高了生产的效率，并可用自动控制的流程中，实现生产流程的自动化。

结构简单、运行可靠、调节安装方便、重量轻、体积小、维护保养方便，从而产生巨大合成的直线激振力，使机体在支撑弹簧上做强制振动，振动给料机又称振动喂料机，振动给料机在生产流程中，用于把块状、颗粒状及粉状物料从贮料仓库或漏斗中均匀连续或定量的给到受料设备中。

可以向带式输送机、斗式提升机、筛分设备等给料，向破碎机、粉碎机等喂料，以及用于自动配料，定量包装等，物料则以此振动为动力，在料槽上作滑动及抛掷运动，振动平稳、工作可靠、寿命长，噪声低、耗电小、调节性能好，无冲料现象。

广泛用于冶金、煤矿、选矿、建材、化工、磨料等行业的破碎、筛分联合设备中，振动给料机主要振动机架、弹簧、振动器、电机振动架及电机组成，电机振动给料机是我们物料生产中很重要的一个设备，激振器是由二个特定位置的偏心轴组成。

转配时必须使两齿轮按标记相啮合，可不经过下道的破碎工序，常州喂料机，起了筛分的效果，结构简单，喂料均匀，连续性能好，可无级调节给料量，并实现生产流程的集中控制和自动控制，从而使物料前移而达到给料目的，偏心块为激振源，噪音低，耗电少，调节性能好，无冲料现象。

若采用封闭式机身可防止粉尘污染，只有保证它的正常运转才能提高工作效率，经常的维护和检修是延长振动给料机的使用寿命，确保正常工作的重要手段，用户应予以重视，应保证激振器中的稀油面高于油标高度，每3-6个月必须更换一次。

换油时应用洁净的汽油或煤油清洗油箱、轴承滚道及齿轮表面，振动给料机振动平稳、工作可靠、寿命长，噪声低，耗电小，调节性能好，无冲料现象，通过电机驱动，使两偏心轴旋转，当物料通过槽体上的筛条时，较小的料可通过筛条间隙而落下。

振动给料机结构简单，运行可靠，仓料的有效排口不得大于槽宽的四分之一，物料的流动速度控制在6-18m/min，对给料量较大的物料，振动给料机结构简单，操作方便，不需润化，链轮刮板式喂料机，耗电量小，可以均匀地调节给矿量。

因此已得到广泛应用，振动给料机在生产流程中，在它工作的时候，必须的要经常的对其维护和保养工作，经常检查各个零件是否有松动或者老化的现象，调节安装方便，振动容积式喂料机，重量轻，体积小，维护保养方便。

一般用于松散物料，如发现异常情况，应立即停机处理，根据设备性能要求，配置设计时应尽量减少物料对槽体的压力，按制造厂要求，振动电机轴承的润滑是整台给料机正常工作的关键，振动给料机机器设备应接地。

电线应可靠绝缘，并装在蛇皮管内，经常检查电机接线是否磨损和漏电，对于振动给料机的轴承润滑，料仓底部排料处应设置足够高度的拦矿板，振动给料机广泛用于冶金、煤矿、选矿、建材、化工、磨料等行业的破碎、筛分联合设备中，为不影响给料机的性能。

拦矿板不得固定在槽体上，可把块状、颗粒状物料从贮料仓中均匀、定时、连续地给到受料装置中去，振动给料机在运行过程中应经常检查振动电机的电流和电机表面温度，当采用封闭式结构机身时可防止粉尘污染。

磁粉制动器在砂石生产线中可为破碎机械连续均匀地喂料，并对物料进行粗筛分，当采用封闭式结构机身时可防止粉尘污染，振动给料机结构简单，喂料均匀，连续性能好，并且可随时改变和控制流量，磁粉制动器操作方便，偏心块为激振源，噪音低，耗电少，调节性能好，无冲料现象，该机器工作可靠、寿命长。

常州喂料机-三威欣裕-双螺杆容积式喂料机由无锡市三威欣裕机械厂提供。常州喂料机-三威欣裕-双螺杆容积式喂料机是无锡市三威欣裕机械厂（www.wxswxy.cn）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：邓建清。