

# 给料机厂家 盛奥振动机械畅享优惠

产品名称	给料机厂家 盛奥振动机械畅享优惠
公司名称	新乡市盛奥振动机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	新乡市下河线南街69号
联系电话	13569854727

## 产品详情

我们对振动给料机的一些基本使用方法、安装维护都有一些了解，那么你知道他们工作中的几个误区吗？不同的行业不同的物料选择不同的振动给料机，在使用电磁振动给料机的一定要注意一些误区。今天我们就来简单的了解一下：

误区一：在矿用振动给料机中，认为如果馈线是运行精密切割机为 $\pm 1\%$ ，那么一切都正常

我们应当明白给料机的进料速率是怎样计算的。显示屏上的速率是料斗在一段时间内所失去的平均重量。间隔时间越长，显示的速率值越能够隐藏任何短期的波动。当给料机以600rpm运行时，尽管数据采集忽略了短期波动，但你不能忽视它。判断给料机运行是否正常的简单的方法是观察驱动指令。驱动指示显示螺杆给料机的电机转速或者带式给料机的皮带速度。如果驱动命令是波动 $\pm 5\%$ ，而给料机显示屏显示进料速率为 $\pm 1\%$ ，那么进料速率的逻辑演算便隐藏了短期波动。

误区二：认为失重补偿给料机的准确率比容积式给料机高

一台与物料相匹配的容积式给料机可以具有与重量式给料机一样的性能，甚至比匹配错误的重量式给料机性能更好。在控制和检测给料机的时候，失重补偿是一种机理。如果给料机无法连续地将物料从进料料斗送到输送螺杆中或皮带上，给料机厂家，失重补偿就存在某些设计上的缺陷。

每一台失重补偿给料机都应当可以采用容积方式运行。在评估不同的进料系统时，如果螺旋进料器和送料器，除了用失重补偿控制降低系统的不稳定性之外，为了确定其固有的精度，还应当在容积方式下检查每台给料机的准确性。

误区三：认为料斗给料机可替代侧进料给料机

典型的侧进料式给料机比一般的固体料斗给料机多几项优势，包括耐磨结构，螺杆转矩相对较高，完全啮合的螺杆和传递扭矩的金属齿轮而不是尼龙齿轮。当料斗给料机作为供纸器的进料侧，该仅运行三到四天就会被损坏。因此，如果给料机厂商说他的料斗给料机可以用作侧进料给料机，你应当要求他出具给料机性能和使用寿命的书面保证。

## 振动给料机的特征大归纳

我们都知道，振动给料机是由给料槽体、激振器、弹簧支座、传动装置等组成。振动给料机的振动源是激振器，激振器是由两根偏心轴和齿轮副组成，由电动机通过三角带驱动主动轴，再由主动轴上齿轮啮合被动轴转动，主、被动轴同时反向旋转，使槽体振动，使物料连续不断流动，达到输送物料的目的。今天我们就来说说它的特征。

振动给料机结构简单、重量轻、噪音低、工作可靠、给料能力大、效率、安装维护方便。它利用特制振动电机自同步原理，起动迅速、工作稳定、停车平稳。

振动给料机的物料按抛物线轨迹连续向前作跳跃运动，因此给料槽磨损较小。由于可以瞬时地改变和启闭料流，所以给料量有较高的精度。

振动给料机不适合有防爆的场合。在远超共振状态下工作，因而振幅稳定，运行可靠，对各种物料适应性较强。加配电机调速器后不需调整偏心块即可方便地无级调节给料量。

惯性振动给料机是一种经济技术指标先进的给料设备，它将目前已普遍采用的惯性振动技术与先进的变频调速技术相结合，已广泛应用于电力、煤炭、建材、化工、矿山、冶金、轻工业等行业中。自同步惯性振动给料机是由给料槽体、激振器、弹簧支座、传动装置等组成。槽体振动给料的振动源是激振器，激振器是由两根偏心轴（主、被动）和齿轮副组成，由电动机通过三角带驱动主动轴，再由主动轴上齿轮啮合被动轴转动，主、被动轴同时反向旋转，使槽体振动，使物料连续不断流动，达到输送物料的目的。

今天我们来谈谈惯性振动给料机使用条件：

- 1、环境温度不超过+40 ；
- 2、在环境温度为 $20 \pm 5$  时，周围介质相对湿度不大于85%；
- 3、周围没有严重腐蚀及影响电气绝缘的介质。
- 4、如在选型时遇到空间距离限制宽度，可考虑将振动电机改为后置安装，减小宽度尺寸。

给料机厂家-盛奥振动机械畅享优惠由新乡市盛奥振动机械有限公司提供。新乡市盛奥振动机械有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司还是从事

立式振动电机，立式振动电机价格，立式振动电机厂家的厂家，欢迎来电咨询。