

## 振动筛有哪几个基本部分构成

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**



## 振动筛有哪几个基本部分构成

电机台座：安装振动电机，使用前连接螺钉必须拧紧，特别是新筛机试用前三天必须反复紧固，以免松动造成事故。

进料装置的作用是保证进入筛面的振动筛是应用最为广泛的谷物类物料筛选与风选相结合的清理设备，其功能为清除物料中的轻杂大杂和小杂。

筛体的工作频率一般在超共振频率区，在启动和停机过程中需要通过共振区，筛体的振幅会突然增大，容易损坏机件。这种振动筛的筛面为往复运动筛面，物料在筛面顺序向前向后滑动而不跳离筛面，且每次向前滑动的距离大于向后滑动的距离。对于流动性较差的粉体的筛分宜采用频率较高而振幅较小的高速振动筛，筛选时物料存在有垂直于筛面的运动，物料呈蓬松状态，易于到达并穿过筛孔，同时筛孔不易堵塞。

筛框各部件的联接方式有铆接焊接和高强度螺栓联接三种；筛网：为适应大块大密度的物料的筛分与煤矸石脱介的需要，振动筛的筛网需要有较强的承载能力，耐磨和耐冲击性能。中间各块筛板之间则用螺栓经压板压紧；二支承装置和隔振装置：支承装置主要是支承筛箱的弹性元件，有吊式和座式两种。振动筛的隔振装置常用的有螺旋弹簧板弹簧和橡胶弹簧；三传动装置：振动筛通常采用三角皮带传动装置，振动筛有哪几个基本部

## 振动筛有哪几个基本部分构成

分构成机构简单，可以任意选择振动器的转数。那么直线振动筛可以达到筛分要求么？首先直线振动筛是一款能耗低效率高结构简单易维修全封闭结构无粉尘溢散的振动筛分设备。

### 振动筛组成部分

最高筛分目数为目，可筛分出种不同粒度的物料；其次直线振动筛可根据工况的不同，可进行相应的改动与设计。PS：由于铜矿石的密度比较大，对筛网的磨损比较大，用编制筛网不是最好的选择，一般矿用的筛网最好选用冲孔板或棒状筛网。

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