

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**



## 矿山振荡筛

众所周知，振动筛在起振过程中，首先要克服偏心质量所引起的扭矩，这需要电机给出额外的功率，在正常工作过程中，振动筛所需的功率要小于启动功率，这就行成了“大马拉小车”的现象，造成了能量的浪费。新圆振动筛系列是指物料在网上做圆形运动，用于煤炭冶金矿山等部门作产品分级用，该圆振筛机处理能力强，筛分效率高，具有技术参数合理，结构强度刚度高，运转可靠，噪音小，维修方便等特点。

基于动能变化率的振动机械节能设计在上一节中我们论证了在进行机械设计时，只要使系统的总势能为常量（或初始阶段为最小值）；或使系统所承受的各有势力为平衡有势力系平衡状态有势力系以及各有势力与其位移的夹角恒为，则其所消耗功率将会降低。筛分机械的处理能力和筛分效率与沥青搅拌设备匹配与否，直接影响到沥青搅拌设备的生产产量和质量能否达到要求，进而影响到高等级公路的施工质量与施工进度。

碎散物料的筛分过程，可以看作由两个阶段组成：一是小于筛孔尺寸的细颗粒通第一章绪论过粗颗粒所组成的物料层到达筛面；二是细颗粒透过筛孔。

目前所应用的所有振动筛分机械其激振器产生的均为激振力，要使振动筛分机械能正常工作，所需激振力是巨大的，过大的激振力作用到横梁上自然就容易引起横梁的破坏。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/faq/krjdKuangShanci6xF.html>