

大型全自动沙石分离直线振动筛沙机 水洗高效便捷震动筛选机

产品名称	大型全自动沙石分离直线振动筛沙机 水洗高效便捷震动筛选机
公司名称	石城县万顺通选矿设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	石城县古樟工业园工业三路
联系电话	0797-5737658 18178993567

产品详情

砂石振动筛简介

砂石振动筛是振动筛(震动筛)当中的一种，因其做直线运动又名直线振动筛，区别于做圆形运动的圆振动筛。

我公司生产的砂石振动筛系列是高效的新型筛分设备，对粉状、颗粒状物料的筛选和分级有着非常好的筛分效果，适用于矿山、磨料、化工、医药、建材、粮食、炭素、轻工、化工等行业。骏辉砂石振动筛因其稳定可靠、消耗少、噪音低、寿命长、振型稳、筛分效率高等优点受到广大新老客户一致认同。

圆振动筛和砂石振动筛区别

圆振动筛做圆形运动区别于做直线运动的砂石振动筛。圆振动筛是为采石场筛分料石二设计的，也可供选煤矿、选矿、建材、电力及化工部门等做分级用，我公司生产的YK系列圆振动筛为国内新型机种，该

机采用偏心激振器及轮胎联轴器，具有结构合理，激振力强，振动噪音小，易于维修，坚固耐用等优点。

砂石振动筛工作过程

砂石振动筛利用振动电机激振作为振动源，使物料在筛网上被抛起，同时向前作直线运动，物料从给料机均匀地进入筛分机的进料口，通过多层筛网产生数种规格的筛上物、筛下物、分别从各自的出口排出。具有耗能低、产量高、结构简单、易维修、全封闭结构，无粉尘溢散，自动排料，更适合于流水线作业。

砂石振动筛原理及优势

原理：砂石振动筛采用双振动电机驱动,当两台振动电机做同步、反缶旋转时，其偏心块所产生的激振力在平行于电机轴线的方向相互抵消，在垂直于电机轴的方向叠为一合力，因此筛机的运动轨迹为一直线。其两电机轴相对筛面有一倾角，在激振力和物料自重力的合力作用下，物料在筛面上被抛起跳跃式向前作直线运动，从而达到对物料进行筛选和分级的目的。

优势：设备可用于流水线中实现自动化作业，具有能耗低、效率高、结构简单、易维修、全封闭结构无粉尘溢散的特点，很受消费者青睐，设备的筛分目数不大于400目，可筛分出7种不同粒度的物料。

给料机均匀地进入筛分机的进料口，通过多层筛网产生数种规格的筛上物、筛下物、分别从各自的出口排出。