

# 无轴圆筒型鹅卵石筛分机|河沙筛沙机

产品名称	无轴圆筒型鹅卵石筛分机 河沙筛沙机
公司名称	石城县华贸选矿设备厂
价格	1200.00/台
规格参数	
公司地址	江西省赣州市石城县琴江镇古樟村鹧鸪组31号
联系电话	0797 - 5734795 18270973039

## 产品详情

河砂筛分设备咨询热线:150-7070-0415|无轴圆筒型鹅卵石筛分机|河沙筛沙机碎散物料通过一层或数层筛面被分为不同粒级的过程称为[筛分](#)

。筛分机是利用散粒物料与筛面的相对运

动，使部分颗粒透过[筛孔](#)，将砂、砾石、[碎石](#)

等

物料

按颗粒大

小分成不同级别的

振动筛分机械设备。筛分机筛分过程

一般是连续的，筛分原料给到[筛分机械](#)

（简称筛子）上之后，小于筛孔尺寸的物料透过筛孔，称为筛下产物；大于筛孔尺寸的物料从筛面上不断排出，称为筛上产物。

河砂筛分设备|无轴圆筒型鹅卵石筛分机|河沙筛沙机利用物料的大小差异，质量不一，再加上液体沉降速度的不同，微小的物料，较大的物料则沉到槽底。[分级筛](#)

利用螺旋向上推出物料，然后进行机械化筛分的设备，可以将磨机中的物料按照级别过滤出来，最后再把较大的物料使用螺旋片旋入磨机进料口，把过滤后的微小物料从溢流管溢出。分级筛的底座使用的是槽钢，机身使用[钢板](#)焊接而成。

### [河砂筛分设备|无轴圆筒型鹅卵石筛分机|河沙筛沙机](#)

的工作部分为圆柱面或圆锥面筛筒，沿筛筒的对称轴线装有转轴，整个筛子绕筒体轴线回转，轴线在一般情况下装成不大的倾角。圆锥面筛筒水平安装，物料从圆筒的小端给入，并随筛筒旋转被带起，当达到一定高度时，因受重力作用自行落下，细级别物料从筒形工作表面的筛孔通过，粗粒物料从圆筒的另一端排出，如此不断起落运动实现物料的筛分。[圆筒筛](#)

的转速很低、工作平稳、动力平衡好。但是其筛孔易堵塞变形、筛分效率低，工作面积小，生产率低，可用于粗、中粒物料的筛分和脱水。选矿厂很少用它来作筛分设备。

河砂筛分设备|无轴圆筒型鹅卵石筛分机|河沙筛沙机理想的筛分效果是，比筛孔小的颗粒全部透筛而成为筛下产物，比筛孔大的颗粒全部不透筛而成为筛上产物，这时的筛分效率就是100%。但是由于各种各样的原因，例如，因原料中含有粘土和水分使应该进入筛下产物的细颗粒粘在粗颗粒上一同进入筛上产物；或因筛面使用过久而使筛孔磨损变大等，导致本该进入筛上产物的粗颗粒却进入了筛下产物。评定筛分效果的指标较多，我国煤用筛分设备工艺性能评定标准（GB/T 15716—2005）中规定以筛分效率、平均分配误差和总错配物含量三项指标作为评定标准。