

# 新型细沙回收设备、山东洗沙中细沙回收系统

产品名称	新型细沙回收设备、山东洗沙中细沙回收系统
公司名称	青州科大矿砂机械有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:科大 型号:齐全 别称:细沙收集设备
公司地址	山东潍坊青州弥河工业园
联系电话	86-05363811121 18766467736

## 产品详情

细沙回收机的出现解决了细沙流失的问题，减少了清理沉淀池的费用，同时提高了产量及经济现役的增长。

细沙回收装置是本公司吸收国内外的先进技术，结合我国的实际情况而设计的。克服了传统工艺中砂子的洗泥、脱水采用洗砂机，细砂料流失难控制的难题。采用本细沙回收装置能有效的降低细砂的流失，有效地降低尾水中石粉含量，很好地解决了人工骨料加工系统出现的成品砂细度模偏高、石粉含量偏低的难题。可广泛应用于水利、水电、砂石厂、玻璃厂、选煤厂粗煤的回收及环保工程（泥浆净化）等工程项目。 工作原理：

1.细沙回收系统结构：由电机、渣浆泵、旋流器zkr直线振动筛、清洗槽、返料箱等组成。 2.细沙回收系统工作过程：泵将砂水混合物输送至旋流器，离心分级浓缩的细砂经沉砂嘴提供给振动筛，经振动筛脱水后，细砂与水有效分离，少量细砂、泥等经返料箱再回到清洗槽，清洗槽液面过高时，经出料口排出。直线振动筛回收物料重量浓度为70%-85%。调节细度模数可通过改变泵转速、改变砂浆尝试、调节溢流量、更换出砂嘴来实现。从而完成清洗、脱水和分级三种功能。

细沙回收机在实际运用当中，不需要额外增加用水量，能够在原来排放的废水当中提取回收85%以上被冲走的细沙或矿石，直接掺入成品堆或单独存放作为高级别用材使用，直接替客户挽回综合经济效益15%以上。 特点及优势：

- 1.传统人工砂湿法加工工艺中，人工砂的洗泥、脱水采用的螺旋洗砂机，人工砂中细砂的流失几乎不能控制。采用该细沙回收系统，可以有效降低细砂的流失量，使其控制在5%-10%之内，很好的解决了人工骨料加工系统中出现的成品砂细度模数偏高、石粉含量偏低的难题。
  - 2.振动筛采用聚氨酯筛网较其它类型的筛网寿命更长，且不会堵孔。
  - 3.旋流器内衬聚氨酯，提高了整个装置的使用寿命，可顺利完成料浆浓缩、液体澄清等工作。
  - 4.最大可回收排放总量中85%的细颗粒物料，具有其它设备无可比拟的技术和经理优势。
  - 5.细粒得到充分回收，减少了沉淀池的工作量，降低了沉淀池的清理成本。
  - 6.减少了细料堆放时间，可直接转运，供应市场。
  - 7.可根据用户的不同要求，设计不同的解决方案。
- 产品可根据客户要求加工制作，价格仅供参考。青州科大矿砂机械有限公司竭诚欢迎你的光临！