

# 洗砂机 青州凯越 螺旋洗砂机

产品名称	洗砂机 青州凯越 螺旋洗砂机
公司名称	青州市凯越环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青州市黄楼镇马宋村村南
联系电话	18866649829

## 产品详情

### 矿山沙场搅拌站生产线

#### 矿山 沙场 搅拌站生产线

石料生产线自动化程度，破碎比大，生产效率好，处理量大，经过破碎的产品呈立方体状，针片状含量低，洗砂机，无内裂缝，搞压强度。石料生产线设备维护保养简便，易损件采用高强耐磨材料，损耗小，使用寿命长，能为客户带来可观的经济效益。砂石生产线，成功应用于石灰石、玄武石、花岗岩、鹅卵石等岩石的破碎加工，破碎后的成品质量好，为高速公路、铁路、水利、混凝土搅拌站等行业提供了合格骨料。石料生产线(砂石生产线)专用设备是生产建筑用砂和石料的专用设备，石料设备，洗砂机价格，包括颚式破碎机、石料破碎机，反击式破碎机、冲击式破碎机、振动给料机、振动筛、洗砂机、皮带输送机等。

### 性能优势

#### 1、较为便捷的维护运行方式

相对于其他生产线设备维护保养简便，易损件采用新高强耐磨材料，损耗小，使用寿命长，能为客户带来可观的经济效益。

#### 2、全自动化的操作流程

自动化程度高，几乎不需人工控制，工作效率更优化，处理量大，经过破碎的产品呈立方体状，针片状含量低，无内裂缝，搞压强度高。

#### 3、应用范围更广

该生产线成功应用于河卵石、玄武石、花岗岩、鹅卵石等岩石的破碎加工，破碎后的成品质量完全达到

GB14685-2001标准，为高等公路、铁路、水利、混凝土搅拌站等行业提供了合格骨

服务宗旨：

售前

- (1) 指导客户选择适合的设备型号
- (2) 免费派工程技术人员到现场为用户规划场地、设计流程和方案
- (3) 可以根据客户的特殊要求，破碎洗砂机，设计制造产品

售中

- (1) 产品出厂前的严格检验
- (2) 依照合同组织发货

售后

- (1) 指派专门的售后服务人员，到现场指导客户安装
- (2) 设备的调试、运行
- (3) 现场培训操作人员
- (4) 国内客户生产过程中遇到的问题，我公司服务人员保证在24小时内给予明确的解决方案，48小时内赶至现场处理。我公司可代办托运货物可根据客户需要进行包装整机保修一年（易损件除外）。

洗砂机

洗砂机是怎么工作的？今天带您学习洗砂机的工作原理和流程！

洗砂机又称洗砂机，主要用于砂制品中杂质（如粉尘）的去除，由于水洗的广泛应用，使其成为一种砂洗机，一般来说，人造砂是干净的（由碎石制成）

步，这是原料储存阶段。一般来说，筒仓用来储存原材料，装载机用来装载材料，漏斗口的装载宽度应大于3m，储料斗的容量应根据装载高度、运输高度、原材料流动角度等确定，漏斗越大越好。

第二是原料运输阶段，皮带是用来运输原材料的。根据原材料含泥量，在斗口设置节流装置，控制清洗量。如果原石上附着的泥尘量不多，清洗时间不需要太长。

第三是清洁，在这一步中，的是清洗排出的石块时不要将脏水附着在水槽上，以免再次污染石块。

第四步是将清洗后的成品运至使用状态，再通过皮带机运至成品存放区。如果成品在紧急情况下不使用，必须覆盖，以避免二次污染。

第五步是污水处理，洗砂机建成后，将产生大量污水。为避免环境污染，一般设置污水沉淀回用池，池的大小可根据产量确定。

洗砂机工作原理：

当洗砂机通电启动电机时，电机通过V带、减速机、齿轮减速机带动叶轮缓慢旋转，砂子通过输送机输送到洗砂机的洗涤槽。在叶轮旋转过程中，不断搅拌砂粒相互研磨，去除砂粒表面的杂质，破坏砂粒上的水汽层。然后砂子被叶轮带走。在此过程中，砂将顺利脱水。比重小的杂质和异物会留在水中，随水流而去。清砂随叶轮转动倒入出料槽，然后送入成品堆存放。如果洗砂机进料的速度过快了，就有可能造成堵塞，因为负荷太大。可以通过观察电流表指针，电流表的指针偏大了就是进料过多，表明电机超载，长时间超载不但造成堵塞还有可能会烧坏机器。

系统构成

一；给料系统

该系统是向各段破碎机设备和筛分机送入原料，螺旋洗砂机，根据破碎筛分工艺流程。完成给料环节的设备有振动给料机或其他类型的给料设备。在砂石生产线中，一般都是使用针对给料机设备负责是石料的供应。

二；破碎系统

该系统是整套设备的核心。它的工作是将各种矿石原料破碎成所需粒度的成品料，一条联合砂石生产线可有多台破碎机组成。这些破碎机械性能各异，共同完成石料的破碎工作。

三；筛分输送系统

该系统是将破碎后的矿石经筛分机械进行筛分。在砂石料复合生产线中，砂和石料是需要分开的，而且分级后的砂石料需要输送到各自的场地。此过程使用的设备一般是直线振动筛或者其他的筛分机械设备。

洗砂机-青州凯越-螺旋洗砂机由青州市凯越环保科技有限公司提供。青州市凯越环保科技有限公司（[www.kaiyuehuanbaojixie.com](http://www.kaiyuehuanbaojixie.com)）在机械及工业制品项目合作这一领域倾注了诸多的热忱和热情，青州凯越一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：王经理。