

# 砂石选粉机|制砂选粉机|机制砂选粉机湖南机制砂

产品名称	砂石选粉机 制砂选粉机 机制砂选粉机湖南机制砂
公司名称	盐城市科行富仕机械制造有限公司
价格	200000.00/台
规格参数	品牌:富仕 型号:砂石选粉机
公司地址	盐城市亭湖区新兴镇联盟村三组1幢(10)
联系电话	13805107352

## 产品详情

### 砂石选粉机

砂石选粉机\_制砂选粉机\_三分离选粉机生产厂家盐城富仕环保，咨询热线：13805107352/15722488317，旺旺：富仕环保科技

#### 概述

砂石分选机是我公司在借鉴国际最先进分选原理的基础上，采用航空空气动力学开发的最新沙石分选产品。该产品突破常规路天水洗的砂石分选理论，该产品系统配置简单、成本低廉，能大幅度提高分选产量，提升产品等级。其内部机构合理，分选效果好，节能效果显著，减少了粉尘排放，环保达标是制砂、脱硫行业技术改造、产品升级的首选产品，引导制砂分选技术新潮流。

#### 工作原理:

在工作状态下，调速电机通过驱动装置带传动轴转动，砂石通过设在分选室上部的进料口进入分选室内，再通过设置在中粗砂收集锥的上下两锥体之间的通道落在分料器上，分料器随立式传动轴转动，砂石料在惯性离心力的作用下，向四周均匀分散，分散的石料在循环风机进入分选室的高速气流作用下，石料中的粗重颗粒受到惯性离心力的作用被甩向分选室内壁面。碰撞后失去动能沿壁面滑下，落到粗砂收集锥中，其余的砂石颗粒被旋转上升的气流卷起经过旋转大风叶的作用，又有一部分粗砂颗粒被抛到分选室的内壁面，碰撞后失去动能沿壁面滑下，落到粗砂收集器中。

中粗砂和细砂通过大风叶后，在上升气流作用下，继续上升穿过立式导向叶片进入二级分选区。含砂气流在旋转的笼形转子形成的强烈而稳定的平面涡流作用下，使中粗砂在离心力的作用下被抛向立式导向

叶片后失去动能，落到中粗砂收集锥中，通过中粗砂管排出进成品库。不合格的细砂石穿过笼形转子进入其内部，随循环风进入高效低阻型旋风集尘器中，随后滑落到细砂收集锥内。

## 产品特点

### 1、分选原理先进：

突破传统的水洗砂石分选的工艺原理，运用多种分级体系、针对砂石行业的特点采用航空空气动力学分析法对物料流场进行优化设计，使得设备运行阻力显著减少、分选效率提高、节能降耗非常明显。

### 2、分级精度更高:

分选机内采用获得国家专利的“涡流整流器”，整流器内气流相对于转子只上升不旋转，驱动功率和系统磨损显著降低。物料在分选区得到反复清洗，分级精度更高、更精确。

### 3、操作简便

分级机采用变频器无级调速，质量调节方便、灵敏可靠且调节范围广。

### 4、分级效率高

根据砂石的理化性能，增大分级区提升区范围，使物料分散彻底从而保证分级效率。

### 5、耐磨设计免维护.

该分选机的主要部件如：分散器、细料收集器、侧风调节板、主风调节板、多通道分料器等主要部位。采用进口耐磨钢板和耐磨陶瓷以及锅炉钢制成，有效的提高了使用寿命。整机进行了动平衡校正，在全转速范围内运行平稳。

### 6、系统采用双联锁风阀和内循环风有效地降低了系统漏风，减少了运行中的粉尘排放污染。

技术服务承诺（一）、前期服务：积极向买受方提供各种技术资料，必要时派人员到现场协助买受方共同落实并做好前期准备工作。（二）、安装调试过程服务：及时选派身体健康、经验丰富、工作责任心强相关技术人员到买受方现场免费指导设备的安装、调试，详细解释产品安装调试的技术资料 and 要领，提供全面的技术服务及必要正确的技术示范，协助解决安装调试中的各种技术问题，并对安装质量予以确认。（三）、技术培训：与买受方认真协商，并按买受方安排，及时在买受方现场免费培训技术工人，使买受方人员能真正理解产品的基本工作原理，进一步正确掌握产品的操作、检查、保养、维修等方面的应知技能。（四）、售后服务：提供设备的终身技术服务，长期优惠供应零配件。接到买受方通知后，力争在24小时内人员赶到现场（确遇特殊情况的，也确保派出人员在12小时内出发，并以最短的时间到达现场）。对所有用户均实行定期回访制度，多种形式地对产品的使用情况进行反馈，认真解决使用过程中出现的各种问题。