

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

**点击咨询**



### 洗砂生产线及工艺方案

临汾洗砂机%砂石生产线工艺设备 ¥砂石生产线介绍，欢迎新老顾客前来实地考察指点选购，随时恭迎你的大驾光临。洗砂机工作原理：洗砂机工作时，电机通过三角带减速机齿轮减速后带动叶轮缓慢转动，砂石有给料槽进入洗槽中，在叶轮的带动下翻滚，并互相研磨，除去覆盖砂石表面的杂质，同时破坏包覆砂粒的水汽层，以利于脱水；同时加水，形成强大水流，及时将杂质及比重小的异物带走，并从溢出口洗槽排出，完成清洗作用。筛分过程中，振动筛将原料筛分成沙子鹅卵石以及超大料等三种规格——筛分出鹅卵石以及超大料由相应的输送输送并攒成大的料堆；筛分出的沙子通过振动筛分机底部的输送机输送进入滚筒洗砂机进行清洗。进入滚筒洗砂机的原料随着洗砂机的筒体不断进行旋转搅拌以及彼此相互的摩擦的清洗作业从而达到泥土和沙子进行分离的目的。

在清洗的过程中，原料和污水从进料口向排料口运动进而从排污口排进滚筒洗砂机底部的螺旋洗砂机进行二次清洗。进入螺旋洗砂机的沙子在转动的绞龙作用下不断的被搅拌揉搓以及彼此间不断的摩擦从而达到泥土和沙子第二次分离的清洗效果——清洗过程中泥土溶于水产生的污水经过螺旋洗沙机的排污口排出，由污水渠排到三级沉淀池沉淀以备循环使用，沉淀池沉淀的淤泥由客户进行更进一步的加工处理。经过螺旋洗砂机清洗的沙子通过绞龙的不断推进最终从螺旋洗砂机排料口排出，经过清洗的后的成品砂由成品输送机攒成成品堆。

## 砂生产线

产品价格：元所属行业：采矿机械发布时间：//产品描述：泰安开发区恒通机械厂是一家专业生产洗砂机筛沙机制砂机洗沙设备公司，公司主要的洗砂机系列有：轮式洗砂机，矿山洗砂机，石粉洗砂机，高效洗砂机，滚筒洗沙机等专业的洗沙设备。给卖家留言恒通洗砂机生产线生产工艺精湛,获得专业生产洗砂机一恒通洗砂机生产线简介：恒通洗砂机生产线又称为高效轮斗式洗砂机，洗砂生产线及工艺方案是在原来XSD轮斗洗砂机的基础上，结合国内外砂石行业的实际情况研制生产了配合高效制砂机使用的高效轮斗洗砂机。二恒通洗砂机生产线组织结构：洗砂机生产线是由齿轮，减速器，支架，沉淀槽，叶轮，皮带轮，电机等重要部分组成，结构及其的简单，维护起来也非常的方便！三恒通洗砂机生产线工作原理：洗砂机生产线工作时，电机通过三角带减速机齿轮减速后带动叶轮缓慢转动，砂石有给料槽进入洗槽中，在叶轮的带动下翻滚，并互相研磨，除去覆盖砂石表面的杂质，同时破坏包覆砂粒的水汽层，以利于脱水；同时加水，形成强大水流，及时将杂质及比重小的异物带走，并从溢出口洗槽排出，完成清洗作用。恒通洗砂机生产线广泛用于砂石场矿山建材交通化工水利水电混凝土搅拌站等行业中对物料的洗选，也可洗砂生产线及工艺方案适用于建筑工地砂石厂玻璃厂水电站等单位所用的较小颗粒砂石所需的洗选分级和脱水。投资洗砂设备生产线要根据生产工艺流程的特点，做到投资小建设快指标先进运转牢靠生产安全等一系列要求。洗砂机尽量接近服务场所，比如水电供应设施直接接近主要用户，洗砂机设备直接接近料场来料，成品堆料场直接接近混凝土拌合站。维科重工专业的制砂洗砂设备生产企业，各种洗砂机,轮斗式洗砂机,洗砂机设备,大型洗砂机等设备已通过国家质量监督合格产品和ISO的认证，同时获得国内外客户的青睐！欢迎广大用户前来参观选购。举报在筛分过程中，筛分出的沙子经过滚筒筛沙机的收料口以及溜槽进入轮斗洗砂机进行清洗,筛分出的-石子经过滚筒筛分机的大料出口排出，经过大料输送机输送攒成-石子堆（或者用制砂机将-石子破碎制成沙子，重新用返料皮带返回滚筒筛沙机处理）。

经过筛分破碎制砂后的沙子进入轮斗式洗砂机进行清洗作业在轮斗洗砂机工作时，电机通过三角带减速机齿轮减速后带动叶轮缓慢转动，进入洗槽中的沙子，在叶轮的带动下翻滚，并互相研磨，除去覆盖沙子表面的泥土杂质，同时破坏包覆砂粒的水汽层，以利于脱水；同时加入清水，形成强大水流及时将杂质及比重小的异物带走，并从溢出口洗槽排出。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/LaPHXiShaEPoZH.html>