# 黄沙洗沙机械

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沟通! 周一至周日全天竭诚为您服务。

客服中心
服务时间：24小时服务
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

## 黄沙洗沙机械

该机用于砂石场洗砂时与传统的螺旋洗砂机相比有明显优势如下：中细砂和石粉流失极少，所洗建筑砂级配和细度模数达到国家《建筑用砂》《建筑用卵石碎石》标准。该洗砂机（洗沙机）采用先进技术，结合国内砂石行业实际情况研制的高效洗砂设备，该洗沙机具有洗净高度，结构合理，产量大，洗砂过程中砂子流失少，尤其是其传动部分均与水砂隔离，故该洗砂机故障率大大低于目前常用洗砂机，是国内洗砂行业升级换代的最佳选择。对于制砂生产线中，制砂机，洗砂机，振动给料机，破碎机，输送机，对是必不可少的制砂机械产品结构特点：，结构简单，运行稳定。该机具有洗净度高结构合理处理量大功耗小砂子流失少（洗砂过程中），另外GX系列洗砂机传动部分均与水砂完全隔离，故其故障率远远低于目前常用的洗砂机设备。洗砂机的选用洗砂机从使用的的角度来看分为两种，一种是洗沙系统，这是广义上的洗砂机，黄沙洗沙机械适用范围比较广泛；另一种就是我们平常所说的配套制砂机使用的洗砂机，在实际使用中就有所限制。广义上的洗砂机就是所说的洗沙系统不仅可以用在制砂机上，而且黄沙洗沙机械还广泛应用于对河沙地砂风化砂等所含有的泥土石块等杂质的清洗工作，洗出来的沙俗称水洗沙。该洗砂机结构简单，性能稳定，叶轮传动轴承装置与水和受水物料隔离，大大避免了轴承因浸水砂和污染物导致损坏的现象发生。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，砂石由给料槽进入洗槽中，然后在叶轮的带动下翻滚，并互相研磨，

除去覆盖砂石表面上的杂质，同时破坏包覆砂粒的水汽层，以利于脱水；然后同时加水，形成强大的水流，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。干净的砂石由叶片带走，最后砂石从旋转的叶轮倒入出料槽，完成整个砂石的清洗作用洗砂机的电动机常见故障及维护洗沙机在使用过程中常因为电机故障影响生产，主要的故障现象有1定转子铁芯故障检修定转子都是由相互绝缘的硅钢片叠成，是电动机的磁路部分。①轴承过度磨损或装配不良，造成定转子相擦，使铁芯表面损伤，进而造成硅钢片间短路，电动机铁损增加，使电动机温升过高。

此时应用尖嘴钳木榔头等工具予以修整，使齿糟复位，并在不好复位的有缝隙的硅钢片间加入青壳纸胶木板等硬质绝缘材料。/op?, a @? ?? ass=p该机用于砂石场洗砂时与传统的螺旋洗砂机相比有明显优势如下：中细砂流失极少，所洗建筑砂级配和细度模数达到国家《建筑用砂》《建筑用卵石碎石》标准。并与石家庄强大泵业国内著名院校和沙金研究院建立了良好的合作关系，产品自投放市场以来畅销河北河南山东湖南湖北内蒙广西陕西东北三省等多个省市，并成功出口尼日利亚朝鲜孟加拉国俄罗斯南非印度尼西亚乌兹别克斯坦等国家。我们一如既往的本着诚信为本质量第一客户效益是我们每个东威员工的心愿的宗旨热烈欢迎国内外客商来公司考察洽谈！洗沙机是针对沙石中含泥（杂质）量过大而设计的水洗设备，主要用于沙石类产品的去除杂质（如粉尘）的机器，因较多使用水洗的方法，故成为洗沙机（洗砂机淘沙机），黄沙洗沙机械适用于山沙河沙的水洗作业，以及含泥量比较多的沙场搅拌站建筑工地等工况。洗沙机原理：将沙子用装载机装进料斗，利用料斗底部的输送带输送至滚筒筛，进入滚筒筛的同时使用大水量水泵往滚筒筛里面冲水，沙子随水经过翻滚进入洗沙机，块状的物料利用滚筒筛筛出。

原文地址：http://jawcrusher.biz/psj/n9ApHuangShaS1BKz.html