

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](#)



## 水洗沙机械设备

该洗砂机功率消耗小处理量大洗净度高脱水效果好结构合理维修便利经久耐用，适合处理沙子，也适合处理各种毫米以下细颗粒材料。

特有的水沙拌和区能让水和沙子充分拌和，使泥土充分溶解到水中，再经沉淀区泥土与沙分离达到充分降低含泥量的目的。该洗砂机（洗砂机）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：a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。该机除筛网外几乎无易损件；处理量大功率消耗小；使用寿命长，维修方便；节省水资源；无污染，洗净度高该洗砂机（洗砂机）是我公司引进国外同类产品先进技术推出的具有国际先进水平的砂石和矿渣颗粒的洗选设备。洗砂机用途：本洗砂机（洗砂机）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。洗砂机是一种轮斗式洗选设备，可清洗分离砂石中的石粉泥土，其新颖的密封结构，可靠的传动装置，确保了清洗脱水的效果，是配合制砂机使用的一种高效洗砂设备。供应：怎样选择一台适合自己的球磨机设备--摘要：市面上的球磨机类型各种各样，厂家也异常繁多。

## 机械设备

我们该怎么选择一台适合自己生产需求的球磨机呢？供应：球磨机应对独特创新改造设备格局--摘要：生产作业技术提高，功能更完善，这样就能在行业内取得更佳成绩，选大型矿设备生产基地坚持创新，使球磨机功能能够在众多同等设备中脱颖而出独占鳌头！供应：该如何挑选小型球磨机电机--摘要：什么样的球磨机配合什么样的电机，具体可根据研磨体装载量的吨数大概就能确定应该配置多大功率的电机。泰安富通洗砂机是轮斗式洗沙设备，筛沙洗沙一体，具有“上料筛选水洗出料打堆”等一系列功能，该设备一体设计，无需打基础，安装移动方便，配置灵活，可以预留破碎机位置，在需要时，加上破碎机可作为河卵石制砂设备和风化岩制砂设备使用，省时省力省人工！该产品主要针对砂石含土量高和工程对砂标准要求严格而研制的，经该洗沙设备处理后的砂完全达到国家大型工程对砂石的标准。洗砂机工作原理：洗砂机工作时，首先由装载机通过进料斗上料，然后由皮带输送到滚筒筛，通过滚筒筛筛选出的石块及其他杂质经废料杆输出，同时筛选后的砂进入第一个洗槽中进行第一次水洗，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，完成第一道清洗工作。然后进入第二个洗沙轮进行第二次清洗，干净的砂石由叶片带走，最后砂从旋转的叶轮倒入出料槽，经由出料杆输出打堆，完成砂子的清洗工作。洗砂机的维护要经常检查减速机的油位三角带的松紧程度齿轮的啮合程度及润滑情况，连接紧固件是否有松动，要保证机器处于正常稳定的工作状态。

第一次给减速机加润滑油使用一个月后，要及时的更换一次润滑油，加注时应进行过滤，润滑油的型号选择在南方应比北方选用较高粘度的润滑油。

洗砂机系统结构特点：轮斗式洗砂机结构简单，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。洗砂机用于砂石场洗砂时与传统的螺旋洗砂机比拟有如下特点：a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》尺度。洗砂机机结构合理维修便利处理量大功率消耗小洗净度高，具有高效耐用，清洗脱水效果好，细粒产品保持不乱等特点。故障检查运行中检查滚动轴承缺油时，会听到“骨碌骨碌”的声音；若听到不连续的“梗梗”的声，可能是轴承钢圈破裂。拆卸后检查先察看轴承滚动体内外钢圈是否有破损锈蚀疤痕等，然后用手捏住轴承内圈，并使轴承摆平，另一只手用力推外刚圈，如果轴承良好，外钢圈应转动平稳，转动中无振动和明显的卡滞现象，停转后外钢圈没有倒退现象。故障修理轴承外表面上的锈斑可用号砂纸擦除，然后放入汽油中清洗；或轴承有裂纹内外圈碎裂或轴承过度磨损时，应更换新轴承。

### 水洗沙设备

转轴故障检修轴弯曲若弯曲不大，可通过磨光轴颈滑环的方法进行修复；若弯曲超过mm，可将转轴放于压力机下，在拍弯曲处加压矫正，矫正后的轴表面用车床切削磨光；如果弯曲过大，则需另换新轴。轴颈磨损轴颈磨损不大时，可在轴颈上镀一层铬，再磨削至需要尺寸；磨损较多时，可在轴颈上进行堆焊，再到车床上切削磨光；如果轴颈磨损过大时，也在轴颈上车削-mm，再车一套筒，趁热套在轴颈上，然后车削到所需尺寸。我公司生产的FT-XS系列水洗砂机是一种轮斗式洗选设备，可清洗分离砂石中的石粉泥土，其新颖的密封结构，可靠的传动装置，确保了清洗脱水的效果，是配合制砂机使用的一种高效洗砂设备。洗砂机广泛应用于建筑工地砂石厂水电站混凝土大坝工地等多种行业，水洗沙机械设备具有洗净度高，结构合理，处理量大，功耗小，洗砂过程中砂子流失少，尤其是洗砂机传动部分均与水砂隔离，故其故障率大大低于目前常用水洗砂机，是国内洗砂行业升级换代的最佳选择。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。·我公司生产的GX系列洗砂机是配合制砂设备使用的一种水洗式制砂的必备设备，洗砂机可以将制砂设备制出的混合砂子洗去微量的石粉和杂质，从而提高砂子的质量。GX系列高效洗砂机系列是一种轮斗式洗选设备，主要用于建筑工地砂石厂水电站混凝土大坝工地邮电电杆厂需单位砂石及铸造用"七"砂玻璃厂石英砂及油井回填料压力砂的洗选分级和脱水GX系列洗砂机采用先进技术，结合国内砂石行业实际情况研制的高效洗砂设备，水洗沙机械设备具有洗净高度，结构合理，处理量大，功率消耗小，洗砂过程中砂子流失少，尤其是洗砂机传动部分均与水砂隔离，故其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。皆能牌卧螺离心机系列产品相对于传统的脱水设备（如：带式压滤机框箱式压滤机）具有应用范围广，占地面积小，连续工作处理能力大，工作人员少，操作简单，劳动强度低，工作现场环境清洁，脱水性能好，运行总成本低，综合效果好的特点，因而近年来在各行业得到广泛的应用。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/NbfjShuiXiYscNv.html>