

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**



### 山东石子优质洗沙设备

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。洗砂机广泛应用于建筑工地砂石厂（沙石厂）水电站混凝土大坝工地等行业。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），另外该传动部分均与水砂完全隔离，故其故障率远远低于常用的洗砂机设备。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，也可山东石子优质洗沙设备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。我厂现有四大系列，几十种产品，包括挖沙机械，河道清淤机械，磁选设备，筛沙机，洗砂机，洗石机，洗筛一体机，淘金机械等，日吞吐量可达-立方米，水下工作深度可达-米，该设备可同时完成挖（抽）筛磁选淘金洗分离破碎一次性完成各种石子，铁矿，沙金及沙料等合格产品，设备具有操作简单成本低廉的优点，山东石子优质洗沙设备适用于全国各地复杂的地形，如（宽窄河道风化沙山戈壁滩）等。

产品山东旱地洗沙机设备,旱地洗沙机设备,旱地洗沙机设备价格,旱地洗沙机设备厂家介绍完毕广东惠州专用水

轮洗沙筛沙脱水设备+脱水机=洗沙石子机--山东青州科大矿砂机械该设备山东石子优质洗沙设备适用于河道河沙的筛选清洗及海沙的筛选淡化。该设备由抽沙泵从海河中抽入反冲箱进入滚筒筛，将杂物及石块筛选出后，进入轮式洗砂机将泥沙冲洗干净后，用输送带传出。设备处理量每小时-吨洗砂机砂洗砂生产线有鄂式破碎机制砂机洗砂机皮带输送机组成，其工艺是石料由振动给料机均匀地送到鄂式破碎机进行粗破，粗破后的物料由胶带输送机送入到制砂机进行进一步破碎，细碎后的物料被输送到振动筛进行筛分，达到成品粒度要求的物料被送入洗砂机清洗，清洗后由成品输送带输出为成品；未达到成品粒度要求的物料从振动筛返回制砂机重新加工，形成闭路多次循环。

其工作流程为装载机上料，物料经料仓由输送带输入破碎机进行破碎，破碎后的原料输入振动筛进行筛分，合格（mm以下）的原料由振动筛送入磁选机进行铁沙分离，不合格（mm以上）的物料再由回料输送带回到破碎机进行二次破碎，直到合格。

进入水选磁选机分离后，铁粉单独打堆，剩余的物料再进入洗砂机进行清洗，清洗完后由输送带送入离心选矿机进行重选，重砂和金沉降于离心机内壁，轻的沙通过反冲水排出，直接进入洗砂机进行二次清洗。进入公司黄页科大矿砂设备机械有限公司青州科大矿砂机械有限公司是经过整合后,股东重新注册的一家现代化正规公司。

专业生产淘金设备，制砂设备，洗沙设备，筛分设备，采沙设备，清淤设备，磁选设备，等十几种系列设备及机械配件加工，销售。我公司重视科研力量的发展,率先通过了ISO-质量体系认证，并与全国各大科研机构结成战略合作伙伴关系。公司山东石子优质洗沙设备还建立和健全了设备档案和服务体系，潜心研究客户的反馈意见，使销售的设备不断完善，更新，满足了客户的不同需求。

石粉砂由于表面粗糙，握裹力强，有比河沙无可比拟的粘结力，用石粉砂配置的混凝土或抹灰砂浆，其抗压强度抗拉和抗剪强度远大于河沙配置的制品价格便宜，通过对部分地区调查，石粉砂的价格相比河沙价格低0%左右。石粉砂级配合理石粉砂的应用：石料加工产生的石矿碎沙是很好的施工原料，其比河沙更具有坚固性的特点，资源比河沙更丰富，而且相比人工制砂设备投资较小，适合大多数人投资。只是在石料加工过程中同样会产生更细小的石粉，石沙和石粉掺杂在一起，会大大降低与水泥的粘合性，所以，石沙很难应用于工程施工中。石粉洗砂机工艺特点：石料厂产生的大量的石粉无法得到有效利用，对石料加工厂商来说是极大的浪费，泰安广通机械积极响应市场需求，制造出了能有效去除石粉的清洗石粉的石粉洗砂机，广通石粉洗砂机可以一次将石沙清洗干净彻底，让石粉变废为宝，使石粉沙可以安全放心的用于工程施工。石粉洗沙设备工作原理：

装首先由装载机为料斗上料—经传送带传料至滚动筛—筛分后粗料排掉--细料进入洗沙轮冲洗，根据物料的含泥粉量决定冲洗一遍山东石子优质洗沙设备还是两边甚至三遍。公司于年创立,工厂占地面积亩,其中建筑面积平米,公司配有配件加工中心,所有配件设计加工及总装均可在公司内部加工完成是全国沙矿行业集科研开发机械设计生产安装售后服务为一体的专业生产制造公司，其性能和产销已居中国同行业前列。公司产品大中小型铁沙船挖沙船采沙船旱地磁选机械泵吸式铁粉船中小型绞吸式挖泥船射吸式钻探式自吸式抽沙船,高铁公路建设所用的洗石机及洗砂机,淘金船运沙船筛砂机,砂石精选设备,重力选矿设备,风化沙制沙机械,远距离皮带式输送设备,异型机械设备等十五大系列五十多个品种,产品被广泛应用于：沙场冶金矿产河道港口清淤高速公路及铁路建设等行业。公司自创建以来,始终贯彻“以质量求生存,以科技求发展;不断进取,力求完美,始于顾客要求,终于顾客满意”的质量方针，依据雄厚的技术力量，先进的生产装备，严格的质量管理，优质的售后服务，使产品达到同行业专业水平，提高产品的竞争力,满足了顾客的需求同时与国内著名长江设计所和黄金研究院密切合作，使产品设计更加合理化，并大幅提高了产品的质量和性能。

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