

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**



### 河卵石生产机制砂工艺

我国鹅卵石资源丰富，并且是机制砂生产最常用的物料，鹅卵石制砂机是一种专业用于生产建筑用砂，石料的制砂设备，所生产出的成品砂石料粒度均匀，抗压强度高，比天然砂，锤破所生产出的砂石料更加符合高标准建筑砂。重工专业配置鹅卵石制砂生产线，工艺流程如下：石料由振动给料机均匀地送到颚式破碎机进行粗破，然后，产成的粗料由胶带输送机输送至颚式细破机进行进一步破碎，细碎后的石料进振动筛筛分出两种小石料，满足鹅卵石制砂机进料粒度的石子进制砂机制砂，另一部分返料进颚式细破机进行进一步破碎。进入制砂机的石子一部分制成砂，经洗砂机（可选）清洗后制成成品砂，未达到成品粒度要求的物料从振动筛返回重新加工，形成闭路多次循环。

达嘉矿机下属的机械设计研究院经多年的开发研究，将具有国际先进水准的第五代制砂机与公司其他系列产品相配套，设计出的全套制砂生产线，处于行业领先地位。全套制砂生产线设备已成功用于硬质石灰石花岗岩玄武岩河卵石等多种物料的骨料及人工造砂作业，河卵石生产机制砂工艺适用于水电建材高速公路城市建设等行业的应用。制砂生产线特点：制砂生产线的流程大致为：（料仓）----给料机----颚式破碎机----反击式破碎机----振动筛----洗砂机----（可成成品）。

一制砂生产线基本流程介绍：首先，石料由给料机均匀地送进粗碎机进行初步破碎，然后，产成的粗料由胶带输送机输送至反击式破碎机进行进一步破碎，细碎后的石料进振动筛筛分出不同规格的石子，不满足粒度要求的石子返料进反击式破碎机再次破碎。大块石料经料仓由振动给料机均匀地送进颚式破碎机进行粗碎，粗碎后的石料由胶带输送机送到反击式破碎机进行进一步破碎；细碎后的石料由胶带输送机送进振动筛进行筛分，筛分出几种不同规格的石子，满足粒度要求的石子由成品胶带输送机送往成品料堆；不满足粒度要求的石子由胶带输送机返料送到反击式破碎机进行再次破碎，形成闭路多次循环。二制砂生产线性能介绍：该生产线自动化程度高，整条生产线除了对设备的开机停机及日常维护之外，几乎不需要人工操作。制砂生产线的设备配置主要依据客户对石料规格以及产量和石料的用途来确定，达嘉矿机多年来为国内外客户提供售前售中售后的全面服务体系，全程免费为客户进行场地规划，设计和安装。

### 机制砂生产

该制砂生产线自动化程度高，排料粒度大小可调，破碎率高，节能，产量大，生产出的石子粒度均匀，粒形好，适合公路桥梁等各种大中小工程项目建设。该砂石生产线成品砂级配粒形含粉量等工艺指标优异，且性能稳定，可以调控，完全可以与优质天然砂相媲美，具有良好的颗粒形状，分别是- $mm$ ，- $mm$ ，- $mm$ ，细度模数可在-之间进行调节，其成品主要供应混凝土搅拌站。这条时产吨机制砂生产线工艺设计注重整套生产线的整体配置，以最合理的干法工艺，最大程度上体现天然砂形成中的自然破碎自然洗选等作用，使成品砂性能大幅度的提升。主要的生产线配置工艺如下：第一阶段：粗碎大块鹅卵石经料仓由振动给料机均匀喂料，输送到颚式破碎机进行粗碎，粗碎后的鹅卵石经振动筛筛分后，由皮带输送机输送至反击式破碎机或圆锥破碎机进行中细碎。第二阶段：中细碎输送到反击破/圆锥破中的鹅卵石经过中细碎后，利用圆振筛进行筛分，较大颗粒的鹅卵石返送到反击破/圆锥破再次破碎。值得一提的是，重工砂石骨料系统能很好的将砂的级配控制在级配二区里面，在采用相同水泥配制混凝土时，VU砂石骨料优化系统生产的机制砂能得到更高的强度，大大满足各种混凝土及干混砂浆对砂的需求。在矿山机械设备的发展过程中，产品设计是制造业的灵魂，产品的结构功能质量成本交货时间及可制造性可维修性报废后处理以及人机和环境关系等，原则上都是在产品设计阶段决定的。

### 机制砂工艺

如何使生产河卵石机制砂生产设备石榴石机制砂机械厂家能够在众多同行间脱颖而出，这就成了在新形势下市

场制砂机发展的新问题。上海昌磊生产的河卵石机制砂生产设备石榴石机制砂机械具有结构简单合理产量高成品粒度均匀动力消耗低维修保养方便等优点，是目前国内最先进的机型。结构新颖独特运转平稳；能量消耗小产量高破碎比大；设备体积小操作简便安装和维修方便；具有整形功能产品呈立方状堆积密度大；少量易磨损件用特硬耐磨材质制成，体积小重量轻便于更换配件。公司河卵石机制砂生产设备石榴石机制砂机械在产量稳定性外观上都改进了许多，尤其在粉尘泥浆处理上更是独具优势，相信更能满足广大新疆客户的需求。因此这就要求我们制砂机制造者不断的研发，生产，跟随科学技术的发展，使得制砂机不断的更新换代，紧跟砂石行业的飞速发展。供应,产品,商城,求购,行情,公司,展会,资讯,商务,招商,品牌,人才,知道,图库,视频,HR,中国站和淘宝网会员帐号体系《服务条款》升级，完成后两边同时成功。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/beGhHeLuanJSHGi.html>