

## 石英砂成套生产设备

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**



### 石英砂成套生产设备

设备说明：×球磨机（采用最新技术的球磨机陶瓷硅石无铁加工高纯石英砂石英粉高纯硅微粉，产量每天吨）；电磁振动给料机（功率W不锈钢材料）；超强多滚超薄带式磁选机（滚）选铁率可达到PPM极含铁量，直线振动筛0.×.米共台成套购买价格更加优惠，也可单独购买某一设备。高纯石英砂成套生产设备，也就是我们常说的高纯石英砂生产线，石英砂成套生产设备一般由振动给料机颚式破碎机反击式破碎机制砂机振动筛洗砂机皮带输送机等设备组成，同单台制砂机相比，石英砂成套生产设备配置合理，设计巧妙，生产效率更高，产量更大，产量一般能达到在-0吨/时，能满足高速用料需求，非常石英砂成套生产设备适用于大规模的砂石生产。以上是高纯石英砂生产线(高纯石英砂成套生产设备)的标准配置，具体重工专业技术人员会在进行生产现场实地考察后，根据客户实际生产情况和要求，来合理地增减设备，设计出最合理最经济实用的生产线，保证客户以最少的投入来获取最大的收益。应用领域：重晶石钾长石滑石大理石莹石活性白土活性炭膨润土高岭土磷矿石石膏玻璃金刚砂煤炭铝矿石青刚石矿渣铁渣粉煤灰炉渣水渣石榴石给料粒度(mm)：出料粒度(mm)：作用对象石料用于破碎抗压强度不超过32兆帕的物料。本机石英砂成套生产设备适用于矿山，冶金，建材，化工等行业可以将大小不一的原料，破碎成颗粒均匀的小块，选矿设备配套，也可生路基石以及建筑石子的原料。鄂式破碎机简称鄂破，该系列产品具有破碎比大产品粒度均匀结构简单工作可靠维修简便运营费用经济等特点。鄂破

## 石英砂成套生产设备

机(颚破机)广泛运用于矿山冶炼建材公路铁路水利和化学工业等众多部门，破碎抗压强度不超过兆帕的各种物料。鄂式破碎机用途和使用范围：该系列鄂式破碎机（鄂破）主要用于冶金矿山化工水泥建筑耐火材料及陶瓷等工业部门作中碎和细碎各种中硬矿石和岩石用。该系列颚式破碎机（颚破）最适宜于破碎抗压强度不高于MPa（兆帕）的各种软硬矿石，被破碎物料的最大块度不得大于技术参数表所规定。颚式破碎机工作原理：该系列颚式破碎机（颚破）工作方式为曲动挤压型，其工作原理是：电动机驱动皮带和皮带轮，通过偏心轴使动颚上下运动，当动颚上升时肘板与动颚间夹角变大，从而推动动颚板向固定颚板接近，与其同时物料被压碎或劈碎，达到破碎的目的；当动颚下行时，肘板与动颚夹角变小，动颚板在拉杆，弹簧的作用下，离开固定颚板，此时已破碎物料从破碎腔下口排出。

在转子下部，设有筛板粉碎物料中小于筛孔尺寸的粒级通过筛板排出，大于筛孔尺寸的粗粒级阻留在筛板上继续受到锤子的打击和研磨，最后通过筛板排出机外。本产品具有：出料粒度小粒型均匀生产能力大锤头寿命长配套功率小变三级破碎为二级破碎工艺简化结构简单维修方便运行平稳等特点。

设备投资低于同等规模传统工艺装备% - %，产出效率高于同等规模传统工艺装备% - %（以石灰石为例：一次成品粒度mm占8%以上）。一石英砂生产线基本流程介绍首先，石料由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细碎机进行进一步破碎，细碎后的石料进振动筛筛分出两种石子，满足制砂机进料粒度的石子进制砂机制砂，另一部分返料进细破。二石英砂生产线性能介绍该石英砂生产线自动化程度高，运行成本低，破碎率高，节能，产量大，污染少，维修简便,生产出的机制砂符合国家建筑砂标准，粒度均匀,粒形好，级配合理。制砂生产线基本流程介绍：首先，石料由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细碎机进行进一步破碎，细碎后的石料进振动筛筛分出两种石子，满足制砂机进料粒度的石子进制砂机制砂，另一部分返料进细破，进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，另一部分进制砂机再次破碎。

制砂机性能介绍：该制砂生产线自动化程度高，运行成本低，破碎率高，节能，产量大，污染少，简便生产出的机制砂符合国家建筑砂标准，粒度均匀粒形好，级配合理。其石英砂成套生产设备类型设备具体参数和信息如下： 颚式破碎机：本系列破碎机具有结构简单工作可靠维护方便生产和维护费用低等特点。

/Products/pssb//html 锤式破碎机：本机石英砂成套生产设备适用于破碎抗压强度不超过MPa的中等硬度脆性物料，广泛应用于化工建材洗选等行业。/Products/pssb//html 反击式破碎机：本系列产品能处理抗压强度不超过Mpa物料的各种粗中细破碎（如花岗岩玄武岩石灰石混凝土等），具有破碎比大，破碎效率高排料形状呈立方体，方便等优点。

## 石英砂成套生产设备

我公司生产有PF1PF11PF111PFM型反击破分别石英砂成套生产设备适用于硬岩破碎（如花岗岩）中硬物料（如石灰石）大边长中硬物料（如混凝土块）和煤碳的破碎可满足不同行业的需求。/Products/pssb/html 复合式破碎机：本系列产品经过优化设计，其性能达到了国际先进水平。可破碎石灰石水泥熟料铁矿石铝矿石砂岩石英耐火材料石膏煤矸石等中硬物料，广泛应用于建材矿业冶金煤炭化工等行业。

/Products/pssb/html 环锤式破碎机环锤式破碎机简称环锤破，具有结构简单，破碎比大，生产效率高等特点，可作干湿两种形式破碎。最石英砂成套生产设备适用于破碎各种脆性物料，如煤矸石焦炭炉渣红砂岩页岩疏松石灰石等抗压强度不超过MPa，表面水分不大于%的物料。/Products/pssb/html 双转子锤式超细碎机荥阳市巨鑫机械有限公司所研制的双转子锤式超细碎机，也称为煤矸石破碎机：石英砂成套生产设备适用于方解石石灰岩砖瓦厂的煤渣炉渣矿渣页岩煤矸石建筑垃圾建筑废料等物料粉碎，解决了用矸石煤渣作砖厂添加料内燃料；用矸石页岩生产标砖空心砖高湿物料粉碎难题。

/Products/pssb/html 环锤式破碎机：PCH型环锤式破碎机是一种带有环锤的冲击转子式破碎机，物料进入破碎机后，首先受到随转子高速旋转的环锤的冲击作用破碎，被破碎的物料同时从环锤外获得功能，高速度地冲向破碎板，受到第二次破碎，然后落到筛板上，筛板上物料受到环锤的剪切挤压研磨以及物料与物料之间的相互作用进一步破碎，并透过筛孔排出。PCH型环锤式破碎机最石英砂成套生产设备适用于破碎各种脆性物料，如煤矸石焦炭炉渣红砂岩页岩疏松石灰石等抗压强度不超过MPa，表面水分不大于%的物料

。/Products/pssb/html 双辊系列破碎机：本机供选矿化工水泥建材等工业部门中碎和细碎各种中等硬度以下的矿石和岩石之用。其中PGx50、PGx1、PGx11、PG100x用于细碎破碎。/Products/pssb/html 冲击式破碎机（制砂机）：冲击式破碎机是我公司在多年研制矿山机械设备的基础上，吸取美国巴克公司同类产品的先进技术开发出的一种具有国际先进水平的高能低耗设备。/Products/pssb/html 双腔回转式破碎机的用途：双腔回转破碎机是一种新型的可代替细鄂破，圆锥破的破碎机，在选矿行业市场前景远大。

其工作部件是一个高速回转的破碎辊，该辊与左右对称设置的一对曲线形破碎板耦合组成两个钳料好的优化破碎腔，在主轴偏心作用下使破碎辊做横向旋摆运动，使之产生强劲的循环挤压力，连续渐进对两个破碎腔中的物料交替进行破碎，产品从两条排料口不断地排出。广泛用于金属非金属矿石，建筑化工原料，水泥熟料，耐火材料等抗压强度兆帕以下的各种岩矿物料的中细碎及超细碎粗磨作业。/Products/pssb/html巨鑫售后服务售前指导客户选择最合石英砂成套生产设备适用的设备型号。国内客户生产过程中遇到的问题，我公司服务人员保证在2小时内给予明确的解决方案，8小时内赶至现场处理。在筑路，建筑等的原料厂内，往往需要砂石料公有的生产线,本套砂石料生产线设备便能满足需要石料和人工沙同时生产的要求。我们先看看石料生产线和制砂生

产线的流程：石料生产线的生产流程大致为(料仓)-振动给料机-颚式破碎机-反击式破碎机-振动筛-(成品石料),各设备中间以溜槽或皮带输送机相连。机制砂生产线的生成流程大致为(料仓)-振动给料机-颚式破碎机-反击式破碎机(可选)-冲击式破碎机-振动筛-洗砂机-(成品砂),各设备中间以溜槽或皮带输送机相连。

而砂石生产线的流程较以上两种复杂大致为(料仓)-振动给料机-颚式破碎机- 反击式破碎机-振动筛-(成品石料)

冲击式破碎机-振动筛-洗砂机-(成品砂)其中,振动筛可以共用,也可以分开来使用各设备中间以溜槽或皮带输送机实现不同物理的传送。砂石生产线配置图：用途本系列冲击式破碎机（制砂机）用途广泛，其性能已达到国际制砂设备行业领先水平，是目前最行之有效，实用可靠的制砂设备。该制砂机特别石英砂成套生产设备适用于制作建筑用砂(青石石灰石河卵石山花岗岩等多种原材料制成建筑用砂),磨料，耐火材料，水泥石英砂钢砂炉渣粉铜矿石铁矿石金矿砂混凝土骨料沥青骨料等多种硬脆物料的细碎与中碎，是一种高效，节能的碎石制砂设备比传统制砂机节能%，是目前世界上先进的制砂设备。（一）制砂机的概述：制砂机(PCL立轴冲击式破碎机)是我公司技术工程部在多年研制粉体机器设备经验的基础上，融合立轴冲击破碎机的原理，开发成功的新型破碎设备。石英砂成套生产设备广泛用于各种矿石的细破，目前已经替代锤式破碎机机对辊破碎机棒磨机等传统设备，成为制砂行业的主流设备（二）制砂机用途：本制砂机广泛应用于各种矿石水泥耐火材料铝矾土熟料金刚砂玻璃原料等高硬特硬物料的中细碎领域。制砂机械工作原理：物料由机器上部垂直落入高速旋转的叶轮内，在高速离心力的作用下，与另一部分以伞状形式分流在叶轮四周的物料产生高速撞击与粉碎，物料在互相撞击后，又会在叶轮和机壳之间以物料形成涡流多次的互相撞击摩擦而粉碎，从下部直通排出，形成闭路多次循环，由筛分设备控制达到所要求的成品粒度。

该设备可广泛用于水泥耐火材料建材及人工制砂行业，对石灰石河卵石白云石高炉渣煤矿石耐火材料等中硬度石料的细碎作业。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/X1szShiYingWgFAw.html>