

## 制砂生产工艺流程

**生产能力：** 50-500t/h

**组成部件：** 振动给料机、颚式破碎机、直通冲击式破碎机（制砂机）、振动筛、洗砂机、胶带输送机、集中电控等设备。

**应用范围：** 硬质石灰石、花岗石等各种大块石料。

**产品简介：** 制砂生产线设备可用于硬质石灰石、花岗石、玄武岩、河卵石、冶金渣等多种物料的骨料及人工造砂作业，适用于水电、建材、高速公路、城市建设等行业的应用。我厂可根据不同的工艺要求，对各种型号的设备进行组合，满足客户的不同工艺要求。

### 产品介绍：

成套机制砂生产线、石英砂生产线、建筑砂生产线、石料生产线设备由颚式破碎机、冲击式破碎机（制砂机）、振动筛（圆振动筛）、洗砂机、皮带输送机组合而成。根据不同工艺要求，用合适型号设备进行配置，发挥其最佳性能。

### 性能特点：

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。

### 工作原理：

首先，石料由粗碎机（粗鄂式破碎机）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（细碎鄂式破碎机）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，另一部分料返回再进细破。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，最终产出符合要求的各种砂料。



欢迎来到洛阳中德重工有限公司，您可以通过**销售服务热线、在线沟通、留言**联系我们，我们的销售经理会尽快和您联系。

官方网站：<http://www.zdzg.cn/>

全国销售热线：0379-67399999      电子邮箱：zdzg@zdzg.cn

公司地址：中国 洛阳 新安县洛新工业区洛新大道

洛阳中德重工提醒您：为防止您的合法权益受到侵害，请您从正规渠道购买中德重工的设备。