

## 第三代制砂机

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**



### 第三代制砂机

**第三代制砂机简介**第三代制砂机是河南兴邦重工机器在研究各型号破碎机的工作原理后，在以往高效制砂机的基础上推出的新一代制砂机；并常应用于人工砂石料水泥耐材冶金等行业。之后第三代制砂机以第三代制砂机优异的性能风靡整个制砂行业，不断获得用户及业界好评！第三代制砂机是在吸收消化国内外先进技术，结合国内相关行业具体工况条件而研制的最新一代制砂设备，又称为高效细碎机。用于各种中等硬度固体物料的细碎，在水泥工业中，细碎石灰石石膏熟料混合材料等；第三代制砂机还可细碎磷化钙白云石珍珠岩矿等。

**优势特点**第三代制砂机的结构由分料斗分料器涡流破碎腔叶轮主轴总成底座传动装置润滑系统组成。工作原理被破碎的块状矿石由进料斗进入第三代制砂机上破碎腔内内甩料盘上，借助甩料盘的离心力将物料抛向后壁的反击板上，与安装在内壁上的反击板猛烈碰撞，碰撞同时物料互相撞击，使之破碎物料产生大量发丝裂纹，接着物料进入锥形转子腔后，在锥形空间呈螺旋状下落，经冲压挤压，撞击，使之有裂纹的矿石进一步被破碎。由于锥形转子与衬板间的斜度，促使较小的物料向下迁移，达到由大到小自动实现分级破碎，物料在锥形转子腔内受锤头的打击，高速运行块料再次与反击板碰撞物料流相互碰撞使物料经打击撞击剪切挤压而粉碎，进而提高破碎效率。

## 第三代制砂机

产品粒型优异，呈立方体，针片状含量极低，适宜骨料整形人工制砂及高等级公路规格石制取；堆积密度大，铁污染极小。在老式高效制砂机的基础上增加了配重轮,这样节约了电能,增加了动能生产效率得到了很大的提高。该第三代制砂机在其后部开了维修观察门这样更加有利于维修与观察设备的运转情况又增加了蓖条调节装置,方便的调节砂子的出料粒度更利于操作使用。公司始建于年月，总部位于郑州高新区;生产基地位于郑州市荥阳洪威高新产业园区，占地亩;母公司郑州工程技术有限公司拥有新材料科技重机洪威高新能源天纵阀门华云电子商务杭州中建六个独立子公司，拥有技术研发战略企划人力资源等个一级机构和个专业化生产分厂，在广州杭州成都乌鲁木齐等多地设有分公司或技术服务中心。公司创始人董事长兼总经理卢洪波先第三代制砂机类别：砂石生产设备浏览次发布时间：--第三代制砂机是参考各型破碎机的工作原理，并广泛应用于机制砂石料水泥耐材冶金等行业根据用户具体使用情况的信息反馈，结合其优点所设计的新型高效制砂设备（细碎机）。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）。长期运行维修费用低于同等规模传统工艺装备% - %，广泛应用于机制砂生产线水泥耐材冶金等行业。

第三代制砂机主要用于机制人工制砂高等级公路铁路水利机场建筑水泥耐材冶金等行业生产优质石料。第三代制砂机可以把各种硬质岩（山石花岗岩玄武岩石灰石河卵石等）金属非金属矿石破碎成符合各种粒度的建筑用砂和碎石料，沙质粒度均匀抗压强度高，比天然沙锤破生产的砂更符合高标准建筑砂要求，更能提高建筑质量。

工作时，第三代制砂机在电机的带动下，转子高速旋转，物料进入第一破碎腔破碎与转子上的板锤撞击破碎，然后进入第二细碎腔进行粉碎，最后从出料口排出。

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