

机制砂原料的要求

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



机制砂原料的要求

制砂机随着我国基础设施建设力度的持续加大，矿山机械行业受益匪浅，另外在一些城乡建设项目中也起到了很大的推动作用。除了以上我们所提到的物料制砂应用外，众诚机械在众多的客户需求中机制砂原料的要求还了解到混凝土砂石骨料设备的不断更新，技术升级满足客户需求，更是使混凝土砂石骨料设备鄂式破碎机反击式破碎机制砂机移动破碎站等产品火爆起来。基础建设项目对优质砂石料需求量越来越大，对质量要求也越来越严格，而天然用砂已远远达不到现下对砂石混凝土骨料标准。

而大量工程项目亟待开工，一时间使得对混凝土骨料建筑用砂变得严重短缺，矿产资源生产加工迫切需要研制开发新型高效大型破碎粉磨设备，因此采用机械制砂解决资源短缺方法之一。生产中通过对工艺中影响成品砂细度模数及石粉含量的各种因素分析，并采取针对性的控制措施，生产的人工砂质量稳定，能够满足混凝土的浇筑要求。众诚机械制砂工艺工序较少，人工砂质量易于控制，为石灰岩地区采用破碎机制砂的推广和应用提供了新的依据和经验。

这些企业起码可以带动上千设备的市场需求，此外机制砂原料的要求还有许多没有计算在内的规模较小的用户，再加上已经逐渐兴起的砂石生产企业，也将带来新的市场需求。

为了进一步提高生产效能，众诚机械依托自己的科研实力和借助与广大研究院的合作关系，研发出了各系列的石料制砂设备，针对不同的客户需求机制砂原料的要求还可以进行产品设备的升级改造。众诚机械生产的各系列制砂设备系列，取料简单，比如河卵石山石矿山尾矿等都能变废为宝的加以利用，不仅节约能源而且能做到充分利用。众诚机械通过长期的实地考察，深入制砂现场了解客户的需求，不断的完善改进制砂设备，以其为客户获得更大的利益。标签：设备工艺要求生产机制砂石料原材料发布时间：20--4生产机制砂石料对设备和原材料有什么要求生产机制砂石料已经成为当前社会发展的主流，不仅解决了市场对砂石骨料的巨大需求，也有效保护了原始的自然环境，因此，从多方面来看都是非常有益的。生产合格的机制砂石料需要有专业的设备和合理的工艺配置，其次，原材料的质量是否优良直接决定了成品的好坏，如果工程建设对骨料提出很高的要求时，机制砂原料的要求还需关注生产砂石料所用的原材料，如花岗岩矿渣或是鹅卵石等，这些也将在下文中提到。机制砂生产设备是一系列专用的破碎筛分输送等设备，大块矿石只有经过初碎中碎和细碎筛分等环节，才可能成为工程建设可使用的骨料，一般来说，新建一条完整的机制砂生产线工艺设备和原材料的注意事项如下：机制砂生产流程设备制砂机安装地点应离采石场爆破区50~m以外，确保开采与制砂作业安全。机制砂的生产是将块石经若干次的破碎后，制成粒径小于mm的岩石颗粒，其粗碎中碎一般分别采用鄂式破碎机与反击式破碎机或圆锥式破碎机，细碎制砂机宜选用冲击式破碎机棒磨机等，不宜采用单纯的锤式破碎机。机制砂生产工艺参数，应按设备的特性进行优化，并应加强设备的维护，及时更换易磨损设备，稳定机制砂的质量。机制砂的细度模数，通过调试振动筛的角度和筛孔尺寸进行控制，机制砂中石粉含量按除粉工艺和设备特点，选择合理的工艺参数进行控制。

加工好的机制砂在连续次(每小时抽样次)抽样检测中，应至少有次的细度模数与次抽样的细度模数平均值相差不大于。

为防止颗粒离析，出料皮带上宜喷洒适量水，干砂堆料高度不易超过m，并采取必要措施防止粉尘飞扬污染环境，避免泥土等杂物混入。生产机制砂对原料有什么要求新建砂场，应做好矿山资源的勘察工作，应避免选用覆盖土层较厚夹层含泥较多母岩强度低以及岩石分层成片状等质量差的矿山。

宜使用洁净质地坚硬无软弱颗粒及无风化石的石灰岩白云岩花岗岩石英岩辉绿岩和玄武岩等岩石生产人工砂，不宜使用泥岩页岩板岩等岩石生产人工砂。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/IKKXJiZhiY892E.html>