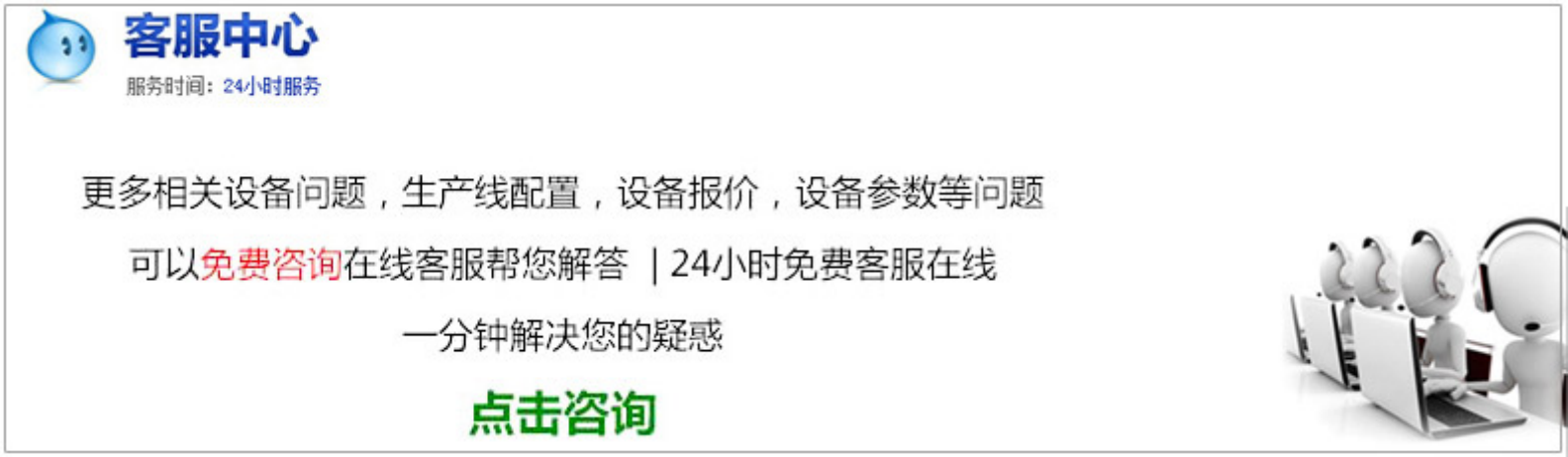
机制砂工艺

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沟通! 周一至周日全天竭诚为您服务。



机制砂工艺

在整个机制砂生产线工艺流程中，各级破碎制砂等设备匹配合理，空间交叉布局严谨，具有占地面积小，经济投资效益高，成品砂石料品质好，石粉石片产出率低等优点，同时配有先进的电控操作系统，确保了整个流程出料通畅，运行可靠，操作方便，高效节能。为解决国内机制砂生产线落后现状，郑州威力特引进国外先进技术，采用新工艺利用物料在破碎腔内形成的料层，让物料与物料之间进行撞击破碎研磨，使得机制砂的生产效率成倍的提高，生产成本大幅下降。机制砂生产线概述郑州威力特机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，维修简便,制砂生产线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。机制砂生产线工艺流程：石料由给料机均匀地送进粗碎机进行初步破碎，再由反击式破碎机进行进一步破碎；细碎石料进入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；满足粒度要求的石子由成品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。

机制砂生产线特点和优势：机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，维修简便；机制砂生产线产品粒度均匀,粒形好，级配合理。生产出的机制砂符合国家建筑砂标准；机制砂生产线是一种生产建筑用砂石料的专用设备砂质粒度均匀抗压强度高；机制砂生产线采用高速旋转甩轮将石料以m/s的

线速度抛出,碰撞在耐磨衬板上,形成了石打石石打铁的破碎原理确保了整个工艺流程出料顺畅,运行可靠,高效节能,比传统破碎设备节能%。

机制砂的性能介绍：机制砂的坚固性与耐久性：机制砂的坚固性能比河砂稍差，但仍然达到GB/T4684293标准的优等品指标，在普通混凝土中使用不存在问题。

机制砂生产线现场展示：机制砂生产线重要设备：制砂机制砂机是机制砂生产线重要设备之机制砂工艺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等。达嘉矿机下属的机械设计研究院经多年的的开发研究，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石玄武岩河卵石等多种物料的骨料及人工造砂作业，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）。

完善的自检体系：人工砂生产过程中，影响人工砂质量末端因素主要有人机材环法等五个方面，不同的末端因素都会造成不同的影响。

原文地址：http://jawcrusher.biz/xkj/hxIpJiZhiwDYO5.html