

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



矿石生产流程

下面为大家分享下该工艺流程：一．喂料机颚式破碎机选型：采用改进型ZSW振动喂料机，实现吨/小时的综合喂料量。如果喂料机的喂料量为吨/小时，那么颚式破碎机需要处理的产量为%=吨/小时。机器对二破的选型为-/FT圆锥破碎机，两台圆锥破碎机并联安装，可以在二破位置实现~5mm的厘米级细碎效果。经过圆锥破碎机的破碎之后，物料直接被筛分处理，~mm的成品物料被筛出，~4mm的物料被送入第三级细碎设备进行进一步细碎处理，大于4mm的物料返回圆锥破碎机进行返料处理。四．第三级细碎设备的选型由于用户现场铜矿石的磨蚀性较强，如果采用锤式细碎机进行细碎作业，那么就会造成非常严重的磨损问题。锤头和其矿石生产流程耐磨件的磨损周期会比较短，需要经常性的进行耐磨件的更换和设备维护，造成生产线的持续性和可靠性下降，严重干扰生产工作的正常进行。一方面，可以保证耐磨周期最长，破碎生产线获得良好的可靠性和稳定性，能够持续的大产量运转；另一方面，使得人工劳动强度获得大幅度的降低，有利于现场的管理和操作。

生产过程

如果用户现场的铜矿石磨蚀性较低，可以采用机器生产的高效细碎机（锤式）进行细碎作业，不仅电耗成本大幅降低，而且一次成品率也会大幅度提高。维科提供高质量碎石生产线设备同时也提供全面的技术支持，该碎石生产线主要由振动给料机鄂式破碎机（<http://wkjxw.net/>）反击式破碎机振动筛胶带输送机集中电控等设备组成；设计产量一般为0吨/小时。石料生产设备可用于硬质石灰石花岗石玄武岩河卵石渣等多种物料的骨料及人工造砂作业，矿石生产流程适用于水电建材高速公路城市建设等行业的应用。一制砂生产线基本流程介绍大块石料经料仓由振动给料机均匀地送进移动破碎站（<http://wkjxw.net/>）进行粗碎，粗碎后的石料由胶带输送机送到反击式破碎机进行进一步破碎；细碎后的石料由胶带输送机送进振动筛进行筛分，筛分出几种不同规格的石子，满足粒度要求的石子由成品胶带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。二制砂生产线性能介绍维科重工（<http://vipeakps.net/>）砂石生产线自动化程度高，整条生产线除了对设备的开机停机及日常维护之外，几乎不需要人工操作。制砂生产线的设备配置主要依据客户对石料规格以及产量和石料的用途来确定，我们提供售前售中售后的全面服务，依据客户生产现场来配置流程，力求为客户做到最合理最经济的生产线。维科重工生产设计的破碎机型号（<http://vipeak.net/>）筛分联合石英砂设备（<http://hnmill.cn/>）在工艺流程的设计中，由于各级破碎设备匹配合理，以及严谨的空间交叉布局，因此矿石生产流程具有占地面积小，投资经济效益高，碎石料品质好，石粉产出率低等特点为，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。

粗破多用m或m旋回式破碎机，中破使用m或m标准型圆锥式破碎机，细破采用m或m短头型圆锥式破碎机。采用的磨矿设备一般比较小，最大球磨机m×m，最大棒磨机m×m，最大自磨机m×m，砾磨机m×m。由于矿石磁性强好磨好选，国内磁选厂均采用阶段磨矿和多阶段磨矿流程，对于粗粒嵌布的磁铁矿采用前者（一段磨矿），细粒微细粒嵌布的磁铁矿采用后者（二段或三段磨矿永磁化，使磁选机实现了永磁化。

年代以后，由于在全国磁铁矿选矿厂推广了细筛再磨新技术，使精矿品位由%提高到了%左右，实现了冶金工业部提出精矿品位达到%的要求。弱磁性铁矿选矿：主要用来选别赤铁矿褐铁矿镜铁矿菱铁矿假象赤铁矿或混合矿，也就是所谓的“红矿”。那么，+mm的料去哪里了？一起去VSI矿石生产流程还是返回反击破？？敢问这是破碎什么矿石的？？是石灰石之类普通石料，做骨料用吧。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/EG8HKuangShicdHSE.html>