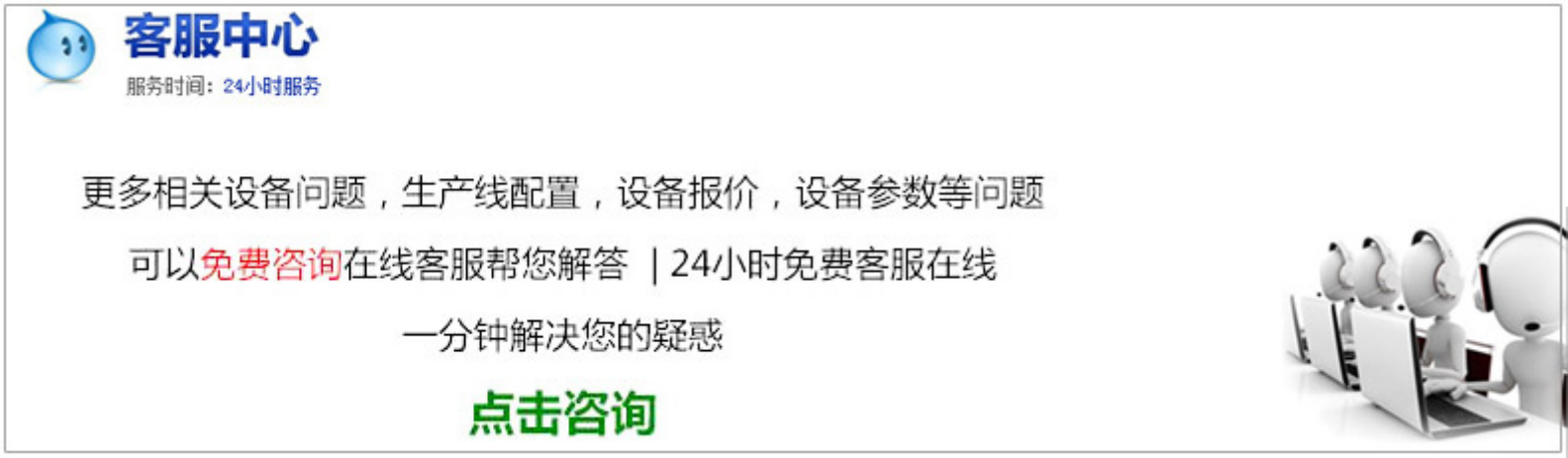
石英选矿

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。



石英选矿

石英砂选矿设备是一款能将石英砂中所含铁和其他杂质清除干净，从而实现石英砂品位提升的高强磁干选设备，石英砂选矿设备磁系所采用的磁性材料是钕铁硼而不是铁氧体，这主要是因为石英砂中所含的铁绝大多数是弱磁性的氧化铁，必须要用高强磁磁选设备才能将石英砂中的铁清除。在磁场的作用，磁性矿粒发生磁聚而形成“磁团”或“磁链”，“磁团”或“磁链”在矿浆中受磁力作用，向磁极运动，而被吸附在圆筒上。

由于磁极的极性沿圆筒旋转方向是交替排列的，并且在工作时固定不动，“磁团”或“磁链”在随圆筒旋转时，由于磁极交替而产生磁搅拌现象，被夹杂在“磁团”或“磁链”中的脉石等非磁性矿物在翻动中脱落下来，最终被吸在圆筒表面的“磁团”或“磁链”是精矿。精矿随圆筒转到磁系边缘磁力最弱处，在卸矿水管喷出的冲洗水流作用下被卸到精矿槽中，如果是全磁磁辊，卸矿是用刷辊进行的。一种石英砂洋工艺，原矿经初选后，经过筛选脱泥擦洗分级后，制成硅含量高于%铁含量低于0.5%粒度在-目到00-30目间的石英砂，其特征在于：初选后的原矿流入两层以上的筛网进行两次以上的筛选，筛网的粒度按照从上到下的位置依次由粗到细。生产体系由总经理及生产副总经理直接领导，由生产办公室负责技术准备供应生产计划的总协调总调度，指挥协调各车间生产零部件加工卓越的加工能力产品装配，调试的进度，以满足设备供货的要求。益工路桥重工是一个具有一定装配水平和技术能力的矿山设备制造企业，并与全国重点矿山机械化制造企业及研究院所有着较紧

密的合作关系，产品深受用户的认可及好评，为我国经济建设作出了一定的贡献。

经过三十年的发展演变，现已拥有三个分厂一个机械研究所，总占地面积平方米，拥有现代标准厂房面积平方米。

前言：分析了近年来石英砂与长石分离方法石英砂除铁技术及石英与其石英选矿矿物分离工艺石英砂浮选药剂研究及理论研究进展粉石英深加工技术及工艺。

原文地址：http://jawcrusher.biz/zfj/BMUNShiYingNdNvE.html