

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



赤铁矿加工设备

根据矿石中不同矿物的物理化学性质，把矿石破碎磨细以后，采用重选浮选磁选电选磁化焙烧等；选矿设备选型，充分体现了设计的合理性实效性赤铁矿加工设备适用性，处理量大磨损低运行成本低等显著的特点。赤铁矿加工设备几乎可以应用于各种有色金属，稀有金属及非金属等各个矿产部门，在化工建材环保农业医药等领域得到了广泛应用。矿石重选技术简介重选法具有设备构造简单生产成本低对环境污染小等明显的优点，重选仍是目前最重要的选矿方法之一。在国内外，重选广泛地被用于处理矿物密度差较大的原料，是选别金钨锡矿石的传统方法，在处理煤炭稀有金属(钽铌钍锆钛等)矿物的矿石中应用也很普遍。对于那些主要以浮选法处理的有色金属(铜铅锌等)矿石，也可用重选法进行预先选别，除去粗粒脉石或围岩使有色金属达到初步富集。但毫无疑问，磁选目前除了黑色金属矿石之外，已广泛用于稀有金属和非金属矿石的分选，如钨锡粗精矿的分选海滨砂矿粗精矿的分选高岭土的提纯石棉矿的预选等。磁化焙烧是利用一定条件，将弱磁性铁矿物(赤铁矿褐铁矿菱铁矿和黄铁矿等)转变成强磁性铁矿物(磁铁矿或-赤铁矿)的工艺方法。上海明工在磁化焙烧生产中，对强化焙烧磁选工艺焙烧炉设备的设计和改进行复杂铁矿石的磁化焙烧和粉状矿焙烧工艺方面，进行了很多试验和研究工作，在技术上处于世界领先地位。

矿石类型以含块状黄铁矿的铅锌矿(硫化矿)为主，赤铁矿加工设备还有少部分含粉状黄铁矿的铅锌矿(氧化矿)

，这部分氧化矿仅占金属量的%，铅氧化率%~%，锌氧化率%~%。两段连续磨矿(%—mm)，粗精矿再磨(%~%—mm。)和铅循环高碱度的优先浮选流程(原则流程如图)。售后服务经验丰富务实敬业的售后服务队伍，指导安装负责设备调试流程选优直至达标生产，经常回访用户，解决生产中出现的的问题。

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