

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。



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



加工铁矿石设备

型号铁矿石选矿应用领域主要用于冶金矿山水泥化工耐火材料及陶瓷等工业部门，在高速公路建设水利工程建筑碎石机制砂作用对象石料型号JMGH,JMGH,JMGH应用领域河卵石石灰石花岗岩辉绿岩玄武岩等；水泥矿山金属矿山等剥离废石；建筑垃圾钢渣等固体废弃物。

給料粒度型号立式加工铁矿石设备适用物料叶蜡石，煤，方解石，重晶石，石灰石，石灰粉，大理石，硅石，滑石，高岭土，金矿，铁素体，粘土，矿渣，大应用领域专业加工铁矿石设备适用于各种非金属矿的粉磨和分级电厂钢厂脱硫用石灰石粉的研磨矿渣微粉的深加工和高炉喷吹煤粉的制进料粒度适合实际大小型号齐全应用领域各种粗中细物料（花岗岩石灰石混凝土等），广泛用于水电高速公路人工砂石料破碎等行业。給料粒度进料粒度应用领域非金属矿制粉脱硫石灰粉高炉喷吹煤粉矿渣微粉生产及粉煤灰综合利用等型号PEW2×,PEW2×,PEW×,PEW,PEW,P应用领域破碎高速公路用石料，高速铁路用石料，建筑用石料，碎石场用石料等給料粒度中国站和淘宝网会员帐号体系《服务条款》升级，完成后两边同时成功。选矿工艺流程应尽可能的高效简单，破碎机设备（<http://posuijishcom>）的选择非常重要。在选矿厂，破碎和磨碎作业的设备投资生产等费用都较大，所以设备选择的好坏也很大程度上决定了选矿厂的经济效益。铁矿石的经济价值很高，对铁矿石的开采加工工艺不可小觑，要认真对待，选择合适的设备生产出最高效的产品，满足最大需求。最大进料边长mm作用对象石

膏，滑石，方解石，石灰石，大理石，长石，重晶石，白云石，花岗岩，高岭土，膨润土，铝土矿，铁矿石等。我公司主攻干式磁选(干式磁选机河沙干选机永磁除铁器提纯磁选机)，由于选矿不用水，广泛加工铁矿石设备适用于无水季节性缺水高寒地区及耐火材料碳素焦化厂粉煤灰磨料磨具焦炭制板及钢渣废旧橡胶铸造粮食等行业。分选效果好：由于本机采取动态磁系设计，矿料在滚筒表面滑动位移及翻滚，滚筒不沾料，有利于物料分选，初选品位可提高-倍，一次精选品位可达%以上。处理能力大：由于本公司采用包裹式开放磁系，物料不裹团，无堵塞现象，因此处理能力大，单台初选机的处理原矿量可达吨以上，加工铁矿石设备还可多机并列并联使用，可成倍提高产量。

可以满足各种铁矿河砂尾矿钢渣钢灰硫酸渣磨料耐火材料制板橡胶粮食等诸多行业的需求，部分设备加工铁矿石设备还可一机多用。生产效果高：干选不用水，因此可不受水源限制，常年连续生产，对无水地区，季节性缺水地区，高寒地区，每年可增加-10个工作日，有效提高设备利用率。公司位于郑州国家高新技术产业开发区，占地五万平方米，拥有平方米标准化重型工业厂房两座，各种大中型金加工铆焊装配设备余台，在线员工余人，其中具有中高级职称的管理干部和工程技术人员余人。公司先后引进了美国德国日本澳大利亚等国家的先进技术和工艺，建立了国际先进的生产线和一流的现代化检测基地，并成立了砂石机器研究室磨粉机器研究室选矿设备研究室。

主要产品有节能成套铁矿石选矿设备,各种型号的球磨机,破碎机,磁选机,浮选机,螺旋分级机,给矿机,浓缩机搅拌桶,高频筛,振动筛,输送机,斗式提升机,烘干机,预加水成球机,回转窑,制砂机,洗砂机;-吨磁铁矿选矿生产线,水泥机械及石料生产设备,制砂设备等。铁矿石含铁量不低于%,一般的工艺流程是：铁矿石-----破碎-----再破碎-----球磨-----水洗-----二道水洗-----%以上铁粉（成品）。我们从河沙里选铁其实就是将%以上含铁量的河沙经过磁选机,达到粗选的目的,得到的铁粉铁含量一般不能低于%,想得到成品铁粉（%以上）,也要再经过球磨----两道水洗,,也是说,我们做的就是铁矿石破碎后得到的产品,所以我们生产的毛铁粉可以卖给专门的球磨厂,也可以卖给铁矿石加工厂。

我们从河沙里选铁,一般的都要经过这么几个工序：上料-----筛分-----磁选-----排尾矿。河道里用的船上料有两种形式,一种是链斗式,用于石子比较多的河道,加工铁矿石设备还有一种是抽沙泵式,是用于石子比较少的河道,像汉江和黄河。第二道工序是筛分,就是将河沙和石子分离,一种是震动平筛,用于石子不多但是块大的环境,一种是滚筒筛子,适应于各种环境,可取得规定粒径的河沙和石子等产品。

第三道工序是磁选,也有两种不同的形式,一种是用磁选机,大部分的河道开发都是用的这个形式,操作简单,自动化程度高,不过对于特殊的地理环境（例如汉江和黄河）,就要用到磁床式的选铁了。顾名思义,磁床式选铁就是用钢板或者是木板做成平板,然后将磁块平铺到上面,让沙子流过平铺的磁块,达到沙铁分离的目的,吸附的铁粉人工

用不锈钢刮子刮下来。第四道工序是排尾沙,为了保证我们选铁机械的连续工作,必须将磁选后的沙子排到远离机械的地方,旱地工作的机械,现在一般直接用装载机铲走。铁矿石加工设备选矿生产线由颚式破碎机,球磨机,分级机,磁选机,浮选机,浓缩机和烘干机等主要设备,配合给矿机,提升机,传送机可组成完整的选矿生产线。铁矿石加工设备采用强磁钽铁硼复合磁系,给料方式为顺流给料,磁系安装角度大于一般CTB磁选机,进料部分设计独特,河沙选铁时适宜船上安装。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/yN00JiaGongecdyJ.html>