

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



铁矿粉磁选设备

长葛市高新磁选设备有限公司地处中原机械名城河南省长葛市，我公司是集科研生产销售矿山磁选设备为一体的高新技术企业。承继十六年机械设备制造经验，重视发挥开放磁系磁选机的优越性及技术推广应用，以专有的筒包裹式动态开放磁系布置技术，打破了近百年来磁选行业强磁性矿物用弱磁场分选的常规，大胆进行技术革命，研制开发成功强磁场选强磁性矿物的系列干式磁选设备高新技术产品，经辽宁内蒙古河北河南等八省六行业三年来的推广使用，实现了选矿过程中，矿物不聚团不包裹抛尾少提取品位高的极佳效果，得到了业内人士的高度评价和使用单位的一致认可。公司法人代表专利发明人乔盘池郑重承诺：真金不怕火炼高新磁选不怕实验，眼见为实，欢迎来公司实地考察指导。第一大类：初选机，根据产量磁场强度的不同分为六个型号，该干式磁选机（干选机）采用开放式运动复合磁系，增加了分选过程中的磁翻转力度和速度，并且不粘筒不裹团具有产量高，分选静效果初选主要用于贫矿预选作业，是贫矿品味得到富集，从而提高球磨机效率和选厂的生产能力而且铁矿粉磁选设备还减少了运输、磨矿、选别等工序的负担而且铁矿粉磁选设备还减少了运输、磨矿第二大类精选机：主要用于铁矿粉磁选设备还原铁粉铁矿粉的精选，回收率达到%以上，铁精粉品位可达到-%。

第三大类扫选机：主要用于尾矿河沙的扫选，可提高铁精粉品位，本机适应的被选物，不需要采矿破碎和球磨，不需要其铁矿粉磁选设备辅助设备可获取铁精粉，具有生产成本低见效快利润高等优点。

第四大类除铁：主要用于用于粉煤灰铅锌矿水泥厂砖厂煤炭电厂煤矿焦化厂板材厂玻璃陶瓷面粉等行业的除铁。化工废渣的一种，用黄铁矿制造硫酸或亚硫酸过程中排出的废渣，硫酸烧渣及镍铁水渣是当今环境保护的一大难题，使其资源化利国利民。该机采用开放式运动复合磁系，增加了分选过程中的磁翻转力度和速度，并且不粘筒不裹团具有产量高，分选静效果三提纯磁选机系列。干式提纯系列磁选机（除铁设备），该系列产品是一种从干性粉料中，连续自动除铁提纯的磁选机（干式磁选机），其内部采用独特科学巧妙的磁路设计，由不同性能的永磁磁源磁力强吸力大除铁净提纯度高。

铁矿粉磁选

可手动自动调控进料及三档可调转速，能适应不同粒度被选物料的需求，广泛用于磨料磨具碳素粉煤灰耐火材料化工等行业除铁提纯。本除铁器采用高矫顽力高剩磁的优质永磁(钕铁硼，俗称强磁)优化组合，特殊的磁系排列，使埋在物料下面的铁物质自行翻滚到物料上面，达到除铁的目的。具有免维护磁力强寿命长安装简单使用方便运行可靠等特点，主要用于除去非磁性物料中所含的铁磁杂质，保护下级作业中的细碎设备（如雷蒙磨破碎机，对辊挤压磨包装机械等），广泛用于水泥厂砖厂煤炭电厂煤矿焦化厂板材厂玻璃陶瓷面粉等行业的除铁。本机由高性能永磁滚筒输送带电动机减速系统组成，主要用于铸造行业，使型砂和铁块铁屑分离；铁矿粉磁选设备还可用于磁选厂预选作业，抛出混入矿石中的废石，提高选矿厂的处理能力；从废石中回收铁矿石；处理废钢渣，回收金属铁；处理垃圾，分拣金属，改善环境。根据报告结果，如符合你的要求，欢迎你到我厂来亲自实验，达到你的要求，可自愿订购机器，如达不到报告指标，我厂包赔你的来往路费。二高新磁选具有五大优势 选矿不用水：由于本公司干式磁选机，因此无需用水，与水选相比，一无污泥污水产生，二可节约水资源。

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，铁矿粉磁选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，部分设备铁矿粉磁选设备还可一机多用。 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-个工作日，有效提高设备利用率。

五高新企业宣言经营理念：管理创新科学规范企业精神：超越自我敢为人先企业宗旨：真诚合作共同发展郑重

声明：新闻如何使铁矿粉品位提高。

干式磁选机/磁选设备/选矿设备/干选设备/空间由发布，版权归原作者及其所在单位，其原创性以及文中陈述文字和内容未经(企业库qiyeku.com)证实，请读者仅作参考，并请自行核实相关内容。铁矿粉选矿过程相对于矿石来说步骤有所简化，因为铁矿粉无需破碎机的破碎，直接可以进行干选或水选，虽然步骤简化了但选矿效果依旧良好。经过我公司改进的铁矿粉选矿设备磁力强，选矿效果好，易操作，易维护，质量可靠，处理量大，噪音小，环保节能。本篇文章出自方解石高强磁磁选机网站(<http://jxyzjxcn/news/hyxw/185.html>)若有转载请说明出处，违者必究，谢谢合作。我厂以稀土永磁筒包裹动态开放磁系专有技术为核心，开发生产系列干式磁选机，该干式磁选机(干选机)现有一代产品二代产品，采用开放式运动复合磁系，增加了分选过程中的磁翻转力度和速度，并且不粘筒不裹团具有产量高，分选净的效果。扫选机：主要用于较低品位的铁精粉和较高品位的尾矿河沙的扫选，可提高铁精粉品位，提高铁精粉的附加值，本机适应的被选物，不需要采矿破碎和球磨，不需要其铁矿粉磁选设备辅助设备可获取铁精粉，具有生产成本低见效快利润高等优点。分选效果好：由于本磁选设备采取动态磁系设计，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。

铁矿粉设备

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，单台初选干式磁选设备的处理原矿量可达吨以上，铁矿粉磁选设备还可多机并列并联使用，可成倍提高产量。生产效率高：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。该干式磁选机(干选机)采用开放式运动复合磁系，增加了分选过程中的磁翻转力度和速度，并且不粘筒不裹团具有产量高，分选净的效果初选机：主要用于贫矿河沙尾矿钢渣钢灰的分选。在原矿进入磨矿系统前,将混入其中的废石剔除,从而提高球磨机效率和选厂的生产能力而且铁矿粉磁选设备还减少了运输,磨矿,选别等工序的负担2精选机：主要用于铁矿粉磁选设备还原铁粉铁矿粉的精选，回收率达到%以上，铁精粉品位可达到-%。扫选机：主要用于尾矿河沙的扫选，可提高铁精粉品位，本机适应的被选物，不需要采矿破碎和球磨，不需要其铁矿粉磁选设备辅助设备可获取铁精粉，具有生产成本低见效快利润高等优点。铁矿粉强磁磁选机主要用于各种含磁性矿物矿石破碎后产品将其中磁性矿物与非磁性矿物不同磁性差异矿物分离的选矿设备，根据其用途不同，分为磁性矿物除非磁性矿物的选矿如磁铁矿精选，用于非磁性矿物除磁性矿物的作业，如长石除铁，用于不同磁性差异矿物分离的作业，如铁锰分离。铁矿粉强磁磁选机的种类较多，可以说包含所有类型的磁选机，在对设备进行选型时，应该首先分析矿粉中不同矿物成分的性质差异，特

别是磁性差异，保证磁选作业的磁场强度磁系类型等。

矿粉磁选设备的磁场强度是设备选择的第一要素，所选择的磁场强度要保证能够将较强磁性的矿物吸住吸出，而不同时吸住其铁矿粉磁选设备矿物，如在脉石是石英及含铁硅酸盐的矿石，选择的磁场强度不能过强，如果使用强磁设备，那么弱磁性的硅酸铁与强磁性的磁铁矿会都被选出，从而造成精矿品位降低，且设备处理量会降低。

我公司可以根据选矿厂不同的生产工艺环节，不同矿物的性质，采用先进的分选理念，针对性设计相应的不同场强的专用磁选设备，提高选别能力与分选质量，为企业降低生产成本增加经济效益提供了新的理念与途径，奉献出了一流的选矿设备。铁矿粉磁选机也称干式磁选机主要用于矿山铁矿石磁性矿石的破碎后的一级磁选设备，铁矿粉中一般含的是磁性铁，磁场从000高斯-高斯就可以选矿。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/r431TieKuangr02AS.html>