

怎么从硫铁矿中提炼出硫*硫铁矿选硫设备价格

产品名称	怎么从硫铁矿中提炼出硫*硫铁矿选硫设备价格
公司名称	巩义佛瑞机械厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	巩义市河洛路车管所对面
联系电话	86-13939050289 15137815262

产品详情

硫铁矿提硫设备，如何从硫铁矿中选出硫，硫铁矿提硫后的用途gyfrz

硫铁矿是制造硫酸的原料，那么硫铁矿提硫的工艺及设备是什么呢？巩义市佛瑞机械厂针对多年来对硫铁矿选矿的经验对该问题做简要的解答，以供参考！

近日来不少客户咨询硫铁矿选矿以及硫铁矿提硫的问题，巩义市佛瑞机械厂多年来致力于新型选矿设备的研发和生产，对硫铁矿的选矿有丰富的经验和独到的见解，这里对硫铁矿选矿以及提硫设备作简单的介绍。硫铁矿大多属粗粒嵌布，且硫铁比重较大，而脉石比重较小，两者的比重差悬殊，这就导致硫铁矿的选矿基本以重选为主，选矿设备主要是跳汰机，有时也用到摇床。

跳汰机和摇床都属于重力选矿设备，跳汰机主要用于粗，中，细粒级矿物的重力选矿，摇床主要用于细粒矿物的选矿，两者联合使用可完成粗，中，细粒矿物的选矿，精矿品位和回收率均达到令人满意的程度。在硫铁矿选矿中，主要采用跳汰机分选出粗粒硫铁矿，对于细粒硫铁矿以及硫铁矿尾矿的选矿主要使用摇床分选，因此硫铁矿提硫的设备主要是跳汰机以及摇床等重选设备。重选设备中am30跳汰机主要选粗粒度的硫铁精矿，下面对该设备做以介绍：

一、am-30跳汰机简介：

am-30跳汰机最大入选粒度可达30mm，具有上下同时排料，连续工作的选矿特点，是目前应用最为广泛和成功的一种大颗粒跳汰机。该机由我国设计单位自行研发和设计，最初设计主要用于处理赤铁矿，现已发展应用到赤铁矿，褐铁矿，镜铁矿，锰矿，重晶石，萤石，天青石，汞矿，锑矿等矿物选矿，选矿效果良好，获得众多客户的一致认可和好评。

am-30跳汰机由马鞍山矿院研制，主要用于姑山铁矿石的分选，后经我厂的改进和创新，其处理量和适用范围都有较大的提升，该机也是大颗粒选矿设备之一，目前主要用于处理赤铁矿，褐铁矿，镜铁矿，锑矿，汞矿，重晶石矿，天青石矿，萤石矿等矿物，也用于处理铬渣，硅锰渣等多种铁合金渣的回收利用。具有处理量大，分选效果好，可不分级入选等选矿优势。

二、am-30跳汰机优势：

- 1、节能，高效，环保。
- 2、入选粒度范围宽，0-30mm粒级矿物可不分级入选。
- 3、上下同时排料，精矿可分级排出。
- 4、连续工作性能稳定，采用高耐磨工艺，设备使用寿命长。

三、am-30跳汰机技术参数：

型号 截面形式 列数 跳汰室数 跳汰面积 (m²) 冲程系数 冲程 (mm) 冲次 处理量(t/h) 功率 (kw)

am-30 矩形 双列 4 2.574 0.47 0-50 130-160 10-15 3

重选设备具有节能，高效，环保等选矿优势，近年来在选矿领域中占有极大的市场份额并呈逐年上升的趋势。巩义市佛瑞机械厂是专业的重选设备研发制造厂家，本厂设有完善的试验平台，可免费为客户进行小型选矿试验并设计选矿工艺流程，欢迎广大客户到我厂参观指导，共谋发展。

如对硫铁矿选矿仍有任何疑问，请直接联系我们，巩义市佛瑞机械厂的技术人员将为您解答关于硫铁矿提硫以及硫铁矿选矿的所有问题 0371-64588838