

平板式钾长石除铁磁选机

产品名称	平板式钾长石除铁磁选机
公司名称	潍坊爱华磁电科技有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:山东磁选机 型号:磁选机型号
公司地址	临朐纸坊工业园
联系电话	0536-3493377 13964645377

产品详情

钾长石的用处较为广泛，陶瓷、玻璃、太阳能板、焊条等的生产都离不开钾长石。根据加工产品的不一样，各个企业对钾长石纯度的需求也不一样。值得一提的是，制作太阳能板、显微镜片时，钾长石的纯度需求非常高，尤其是对含铁量的需求那更是用“万里挑一”这个词一点不为过，由于这些加工企业对于钾长石铁含量的需求通常在万分之一以下。要知道，铁作为地壳中第二大金属元素，它几乎存在于任何矿石中，并且钾长石在加工进程中和机械触摸磨损发生的机械铁也会混入钾长石中，因而要将钾长石中的铁降低到万分之一以下绝非易事。

潍坊爱华磁电设计制造的钾长石磁选机属于高磁场设备，该设备技术成熟可靠，性能稳定，工艺先进，很多矿商使用后都取得了良好的经济效益，用户普遍认为：该设备选矿对环境无污染，废弃的矿渣，矿石可以得到有效的开发利用，提高了资源利用率，能发生客观的经济效益，是投资少见效快的高回报项目。

一、钾长石除铁磁选机的优点

- 1、多级磁选：多层翻转使铁及铁的氧化物杂质，在料层的运动进程中发生多次翻动和位移，使铁及铁的氧化物有更多的时机触摸强磁场而被抛出，然后完结高效分别的目的。
- 2、集节能、环保于一体：磁滚筒选用永磁体，磁场不耗电；整机选用全封闭防尘结构，外壳钢板等均为防磁不锈钢材料，美观大方，作业环境好，占地面积小。
- 3、磁选分别作用好：能一次性分别原料中的铁杂质，使精粉料的含铁量方针一次性就能抵达用户的需求，通过调整可以获得质量需求更高的精粉，以满足不一样用户的需求。
- 4、主动分别搜集铁的氧化物杂质：铁及铁的氧化物杂质在磁场力的作用下被吸附于磁滚筒表面，运动至脱离磁场作用区时，受重力作用，从磁筒表面脱落掉至收杂料斗。悉数进程接二连三的进行，系统安稳可靠。
- 5、除铁磁选机若与我们的钾长石粗粉(30-100目)雷蒙磨配套运用，除铁作用极佳。

二、钾长石除铁磁选机的作业原理：

磁选机作业时，粉料从布料器出料口落到磁筒上，跟着磁筒的翻滚，粉料进入磁筒的磁场作用区，非磁性矿物质受惯性和重力的作用，在进入磁选区的前端切线方向，便被离心力抛出，再通过火隔板的恰当隔绝，便可以得三筒磁选机到除铁后的产品。在磁场力作用下铁及铁的氧化物跟着磁筒逐渐脱离磁场作用区，铁及铁的氧化物落入收杂料斗而搜集，然后完结除铁的全进程。

本公司可为您供应最新磁选机报价为您了解市场行情，并设有各个磁场的实验样机、实验室，供客户来样实验。可根据客户不一样的选矿需求、不一样的矿做出选矿流程，以及供应实验成果和数据，为客户举荐最合适设备及供应最新的磁选机报价。还可供应：矿样剖析-流程举荐-设备选型-调试投产-售后服务等矿山设备整条流水线选矿方案，等待客户来我公司调查！还有干式磁选机、湿式磁选机、赤铁矿选矿设备、锰矿选矿设备、褐铁矿选矿设备等多种优质矿山选铁设备。