

褐铁矿高强磁水选机

产品名称	褐铁矿高强磁水选机
公司名称	潍坊爱华磁电有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:爱华
公司地址	山东潍坊临朐纸坊工业园
联系电话	0536-3493377 13964733710

产品详情

褐铁矿也是三氧化二铁属于弱磁性矿，强磁水选机专门针对三氧化二铁等弱磁性矿进行选铁、分离工作。

(1) 褐铁矿是由三氧化二铁和水结晶组成 ($FeO(OH) \cdot nH_2O$)，褐铁矿属于弱磁性矿物。高强磁水选机就是针对这种弱磁性矿物选铁的设备，褐铁矿在自然中最高含铁量为60%以下，大多数褐铁矿含铁量只有30%左右。要用磁选机来选褐铁矿必须采用非常高的磁场并且将矿物打碎到很细，这样才能够将铁分离出来。褐铁矿磁选机采用高强磁的全磁辊12000gs以上。

(2) 采用干选，磁辊直径200mm，具有非常大的磁接触面，用电少，适合的颗粒细度为2mm-5mm。采用湿式水选方法，可以分选细颗粒的褐铁矿。适合的褐铁矿粒度为：3mm以下，一般以1mm左右为最佳粒度。

(3) 强磁选机用于低品位弱磁性褐铁矿的分选，能一次性提高褐铁矿8-25个品位，很好地解决了历来低品位褐铁矿不能入炉冶炼、销售难的问题，为低品位矿石找到了出路，能产生可观的经济效益。褐铁矿投资回报高，是投资少见效快的好项目。

我公司可提供：矿样分析-流程推荐-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，欢迎客户来我公司考察！