

马来西亚褐铁矿磁化焙烧回转窑

产品名称	马来西亚褐铁矿磁化焙烧回转窑
公司名称	柳州市天一磁电机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	规格:问客服 2200*50000:褐铁矿磁化焙烧提纯
公司地址	柳州市磨滩路5号
联系电话	15077213537

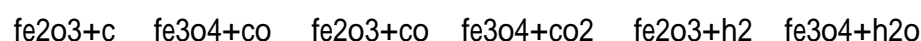
产品详情

热情，好客，专业的柳州市天一磁电机械制造有限公司，致力于为您研发：磁铁矿磁选机（河道砂铁矿，印尼海砂矿，钛铁矿分离）；化工锰磁选机（冶金锰，氧化锰，碳酸锰，高铁锰，锰铁分离）；褐铁矿强磁选机，赤铁矿强磁选机，菱铁矿强磁选机，镜铁矿磁选机，磁化焙烧系统（褐铁矿，赤铁矿，菱铁矿）；铅英砂磁选机，红土镍富集磁选机，铬铁矿磁选机，钨矿磁选机，石英矿高岭土强磁降铁，钾长石等非金属强磁降铁系统，矿物烘干机，洗矿机，输送系统等！

根据磁场强度等级不同、选别不同的细颗粒的矿物种类：800---1500高斯适用于选别强磁性铁矿原矿。如磁铁矿、钛铁矿、磁黄铁矿、钒钛磁铁矿等。2000---3200高斯适用于经过铁氧体弱磁机选别后的尾矿再选回收及半假象赤铁矿等。3600---4500高斯选别较弱磁性矿物、如半氧化铁矿石、黄矿、云母铁矿等。8000---17000高斯选别磁性较差的矿物如锰铁矿、赤铁矿、褐铁矿、钛矿等。

还原焙烧：

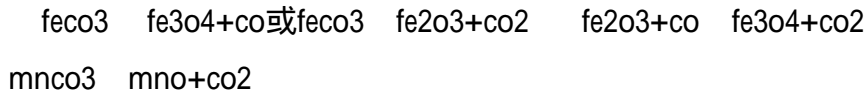
赤铁矿、褐铁矿、高价锰矿石和铁锰矿石在加热到一定温度后，与适量的还原剂相作用，就可使弱磁性的铁矿物转变为磁铁矿，同时锰矿物由高价还原为低价，常用的还原剂有c、co、h2等。



褐铁矿在加热脱水后变成赤铁矿后，按上述反应还原成磁铁矿。

3、中性焙烧：菱铁矿（feco3）、菱镁铁矿、菱铁镁矿、等碳酸铁矿石与赤褐铁矿的共生矿在一定

焙烧条件也可变成磁铁矿。碳酸锰矿石通过中性焙烧可得到mno。



4、氧化焙烧：黄铁矿 (fes2)、高硫锰矿石在

氧化气氛下经焙烧可变成磁铁矿。碳酸锰矿石通过中性焙烧可得到mno。 $\text{fes}_2 + \text{o}_2 \rightarrow \text{fe}_7\text{o}_8$

8 (磁黄铁矿) +so2 $\rightarrow \text{fe}_7\text{o}_8 + \text{o}_2 + \text{fe}_3\text{o}_4 + \text{so}_2$

mns+o2 mno+so2 5、氧化还原焙烧：

含有菱铁矿、赤铁矿、褐铁矿的铁矿石，在菱铁矿与赤铁矿的

比值小于1时，在氧化气氛和一定温度条件下，菱铁矿可先氧化成赤铁矿，然后再在还原气氛中一并还原成磁铁矿。

新疆磁化焙烧磁选厂 一期现场 新疆一期 4.0 × 60米磁化 焙烧回转窑

新疆二期200万吨工程施工现场1 新疆二期200万吨工程施工 现场2

还原焙烧铁相图 云南40万吨赤褐铁矿磁化焙烧项目工地

云南磁化焙烧项目工地施工协商 磁法焙烧回转窑中试实验室

本产品的加工定制是是，规格是问客服，2200*50000是褐铁矿磁化焙烧提纯