

全自动除铁器图,优质电磁除铁器生产制造商,电磁除

产品名称	全自动除铁器图,优质电磁除铁器生产制造商,电磁除
公司名称	山东烨凯磁电科技有限公司
价格	150.00/件
规格参数	品牌:烨凯 型号:DN1479
公司地址	山东淄博淄川区洪山镇车宋村南街189号
联系电话	13953391886

产品详情

在磁棒除铁槽除铁使用中，要合理设计除铁磁棒的空间布置。布置太密集，不仅影响流速，而且增加成本和清洗劳动力，太疏则达不到除铁效果。为提高磁棒对表层流和底层流浆料的除铁效果，一般采取双层或多层磁棒高低相间交错排列的形式来达到目的。磁棒直径的大小也要合适，以便充分利用有效磁源表面积。同等重量的磁源，磁棒根数越多，有效表面积越大，效果就越好，成本也就降低了，当然还需考虑磁棒的机械强度和使用要求。

山东烨凯磁电科技有限公司专业生产永磁除铁器、电磁除铁器、高梯度永磁泥浆磁选机、高龄土泥浆磁选机、平板磁选机、永磁自卸式除铁器、电磁自卸式除铁器、永磁滚筒、有色金属分选机、金属探测仪、磁铁磁棒等。

烨凯电磁除铁器运行前的调试方法

检查线圈及电机的电气绝缘性能，达到要求后方可通电试运转。

除铁器运行前用兆欧表，测量绕组对磁体外壳的绝缘电阻其值应不于10M，检查励磁绕组的接线是否正确可靠，无误后方准使用。

开机前，应检查指示油位是否在油标上限。并依次将各路开关送电，并启动励磁回路，检查风机风流向外，流量表指示正确。否则，应调整风机、专用泵电器接线。

经常观察电压表、电流表之读数是否正常，不得超过其额定值。

若除铁效果不佳，则适当调整吊高或除铁器与机头滚筒的前后距离。

山东烨凯磁电科技有限公司专业生产永磁除铁器、电磁除铁器、高梯度永磁泥浆磁选机、高龄土泥浆磁选机、平板磁选机、永磁自卸式除铁器、电磁自卸式除铁器、永磁滚筒、有色金属分选机、金属探测仪、磁铁磁棒等。

永磁除铁器性能需要哪几个方面的技术改进

A采用合金磁块较顽力大大提高，退磁率明显降低，磁感应强度也比原先提高30%以上，组装后额定吊高处磁感应强度可达1200Gs ~ 1500Gs以上，解决了目前皮带输送量大、物料厚、除铁率低的难题。

B为防止磁块长期使用退磁，将钕铁硼采取镀锌防氧化处理，同时在组装后用环氧树脂将磁体整体密封浇筑，防止磁块与空气接触氧化，使除铁器退磁率大大降低，十年内降低不超过5%。

C永磁除铁器在吸铁后很难清除，给用户带来很多不便，为解决此问题，将除铁器底部加一层耐磨衬板，一是在没有降低除铁器工作面磁感应强度的同时削弱了除铁

器表面场强，使铁件被除铁器吸出时，随着卸铁皮带转动较易抛出，二是避免大铁件吸出时对卸铁皮带猛烈撞击而损坏皮带，起到缓冲作用。

D腰鼓形滚筒结构，具有自动纠偏功能；全密封轴承座，适应环境能力强，可保障长时间无故障连续工作。

E配套优质隔爆电机和防爆控制柜，阻燃环带，主要元件均采用带有M A标志的产品,可适应煤矿井下防爆要求。

山东烨凯磁电科技有限公司专业生产永磁除铁器、电磁除铁器、高梯度永磁泥浆磁选机、高龄土泥浆磁选机、平板磁选机、永磁自卸式除铁器、电磁自卸式除铁器、永磁滚筒、有色金属分选机、金属探测仪、磁铁磁棒等。