

永磁除铁器,全自动除铁器,除铁器之悬挂式永磁除铁

产品名称	永磁除铁器,全自动除铁器,除铁器之悬挂式永磁除铁
公司名称	山东烨凯磁电科技有限公司
价格	200.00/件
规格参数	品牌:烨凯 型号:BZ1472
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。

除铁器厂家为您介绍：除铁器设备的选型攻略

在选用除铁器时，怎么挑选合适自个的除铁器呢？下面为我们介绍一下挑选除铁器的注意事项：

- 1、用户在选用除铁器时必须先思考是不是是运送胶带运送、带宽、带速、倾角，物料的性质、湿度、粒度、厚度，物猜中的含铁多少、铁磁物的粒度、性质，除铁需求、运用环境（温度、湿度、粉尘、有无腐蚀性等）、除铁器自身的特性，装置的方位以及空间尺寸等。
- 2、当物猜中含铁量较多时，应选用接连主动除铁的RCDC、RCDD系列自卸式电磁除铁器；RCYC系列自卸式永磁除铁器；RCT系列永磁滚筒。
- 3、当物猜中含铁量较少时，应选用RCDB系列人工卸铁悬挂式电磁除铁器；RCY系列永磁除铁器。

4、除铁器的首要特点是：吸长、大形状的铁磁性物质易于短、小形状的；吸尖形易于球形的；吸动的易于静的。

5、关于除铁需求较高的场合，如需求悬挂高度大于额外悬挂高度或物料厚度大于额外厚度时，应适当进步除铁器的标准或选用多级除铁

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。

烨凯磁电带式自冷电磁除铁器特点

- 1、热面积大：采用多层绕组加散热翅片的散热结构，绕组间为空气对流层，使散热面积提高为传统方式的6~7倍，大大降低温升和磁芯表面温度，使除铁器满足连续安全稳定运转的要求。
- 2、绝缘好：绕组采用双玻璃丝包漆包电磁线绕制，经真空环氧浇注和真空浸漆工艺处理，具有优良的绝缘和耐腐蚀性能。
- 3、磁性能稳定：采用高导磁、高饱和磁感应强度的DT4电工纯铁做为铁芯，提高感应磁场并增强总磁场稳定性。
- 4、导热好：采用专用绝缘导热硅脂填充电磁线间的气隙，提高占空比，使磁芯内部热量顺利传导。
- 5、整流输出稳定：控制柜采用硅整流模块整流，为定电压输出。与其相对应，可调整输出电压的可控硅整流输出电流会随环境温度变化而发生漂移，又存在因触发不灵敏造成调整偏差过大，烧毁主机的隐患。模块整流则有效规避了上述缺点，并杜绝了人为操作因素影响，保证了设备有持续稳定运行。
- 6、传动系统稳定、故障率低：传动滚筒采用具有自动纠偏功能的鼓形滚筒，自制全密封轴承座，轴承采用宽系列重载轴承；托辊采用重型托辊；卸铁皮带刮条采用橡胶材料，降低噪音并防止铁磁杂质夹进皮带造成损伤,也不存在皮带螺栓磨损后档条脱落的情况；减速电机采用国内一流产品，避免了减速机运行中容易漏油的现象；轴承采用瓦轴和洛轴产品。

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。