

锂电池材料除铁机，抽屉式除铁器，干粉除铁器

产品名称	锂电池材料除铁机，抽屉式除铁器，干粉除铁器
公司名称	临朐昌盛磁电机械设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	河北省廊坊市广阳区建设路63号
联系电话	0316-2229110 15803168811

产品详情

锂电池材料除铁机，抽屉式除铁器，干粉除铁器

一、工作原理

当物料流经抽屉式除铁器时，其中的铁磁性物质被吸附到除铁器内部永磁磁棒上，实现铁磁性物质与物料的分选，主要应用于干法除铁。

二、性能优势及特点 该永磁除铁器与电磁除铁器比较，无需电能励磁，无需控制电路，内部的永磁磁棒可保证八年内磁力降低不过5%，使用寿命可达15年以上，并可多次重复使用。采用国际上第三代稀土强磁材料作为磁源，磁棒兼具高矫顽力和高剩磁特性，可组合成复合磁系，具有磁力大、捕捉力强、处理量大、分选彻底、运行可靠、操作简便、寿命长、易安装等特点。其主要性能优势表现在：

- 峰值磁场强度可达12000Gs；
- 采用不锈钢全密封结构，独特、优化的磁路设计形成高梯度磁场强，拉力大，分选效果好；
- 结构紧凑，适用于各种散状物料，且不易形成堵塞；
- 捕捉充分，抓牢度强，有效减少卸铁次数，减少劳动强度；
- 结构坚固，性能稳定，不易堵塞，使用寿命长，清理方便；
- 可用于清除强磁铁杂质、弱磁性铁质污染物（如铁锈、铁屑）和其它细小的磁性杂质；
- 标准产品适应工作温度 80摄氏度，可提供适应高达200摄氏度工作温度的高温产品；
- 可根据用户需求提供能适应各种端面接口要求的各种磁场强度的永磁除铁器设计。

三、应用范围 适用于新材料、非金属矿、化工、医药、食品、塑料、陶瓷、建材、煤炭、耐火材料等行业的粉状、颗粒状物料的除铁，可与皮带输送机、振动输送机、电磁振动给料机、下料溜槽乃至不规则状料仓等输送设备配套使用。