

东北磁铁鞍山磁铁钕铁硼强磁磁铁

产品名称	东北磁铁鞍山磁铁钕铁硼强磁磁铁
公司名称	苏州中盛磁业有限公司
价格	1.00/片
规格参数	
公司地址	苏州市相城区相城大道666号
联系电话	0512-66186562 15370327884

产品详情

第三代稀土永磁钕铁硼是当代磁铁中性能最强的永磁铁。其潜在的磁性能极高，能吸起相当于自身重量640倍的重物。钕铁硼磁铁的机械性能较其它磁铁要好，更易于切割和钻孔及复杂形状加工。其不足之处是温度性能不佳，在高温下使用磁损失较大，最高工作温度较低。一般为80摄氏度左右，在经过特殊处理后，其最高工作温度可达200摄氏度。由于材料中含有大量的钕和铁，故容易锈蚀也是它的一大弱点。所以钕铁硼磁铁必须进行表面涂层处理。可电镀镍(ni), 锌(zn), 金(au), 铬(cr), 环氧树脂(epoxy)等。钕铁硼磁铁目前广泛应用于航空航天，电子，机电，仪器仪表，医疗等领域。而且非技术领域使用也越来越广泛，如吸附磁铁，玩具，首饰等。