

彩色PVC磁胶 PVC裱胶软磁 磁胶定做

产品名称	彩色PVC磁胶 PVC裱胶软磁 磁胶定做
公司名称	深圳市艾尔磁电有限公司
价格	面议
规格参数	品名:橡胶磁 饱和磁感应强度:180 初始磁导率:125
公司地址	深圳市宝安区沙井
联系电话	86-075527230925 13922887929

产品详情

选择艾尔的理由：

1.8年钕铁硼强力磁铁生产厂家，深圳磁铁行业领跑者。

2. 杜绝回炉材料，100%纯正原材料，保证磁铁性能的稳定性，一致性，永不退磁！

3.我们是联想、美的、三星等多家世界500强企业的固定磁铁供应商。

4.到目前为止强力磁铁已出口至全球76个国家和地区，欧洲市场连续5年无退货。

5. 一条龙生产服务，各项生产环节实时把控，让您买的安心，用着放心。

公司发展历程：

2006年，深圳市艾尔磁电有限公司成立，主要经营钕铁硼，铁氧体，橡胶磁等磁性材料。
2008年，在深圳沙井街道成立钕铁硼磁铁生产工厂，厂房400平方。
2009年，厂房面积1000平方，生产规模扩大。获得搜狐“2009年新媒体营销百强企业”。
2010年，通过一般纳税人认证，取得独立进出口经营权，并开启国外市场业务，成为深圳市中小企业发展促进会理事单位。
2011年，工厂搬迁，增加了32台全自动内圆切片机，并在深圳松岗街道成立表面处理工厂，有力保障了产品最后也是最重要环节，对艾尔品质的提升起到了关键作用。
通过iso9001国际质量体系认证，同时获得深圳市a级信用纳税人企业。
2012年，通过系统化，流程化的梳理，加强员工队伍素质的培养，艾尔在运行体系，品质管控方面进一步提升。
2013年，注册“优力优”品牌，拓展了磁性材料产品在广告宣传，文化教育等多领域运用，产品获得国家多项专利。
2014年，艾尔磁电搬入10000平方的独立工业园区，我们将在管理体系，产品质量，产品结构上进一步优化，提升公司的综合竞争实力。为做中国磁性材料行业的标杆企业迈出坚实的重要步骤。

企业文化、客户见证：

磁铁产品展示：

环保报告与认证体系

钕铁硼强力磁铁的特性：

钕铁硼是目前发现商品化性能最高的磁铁，被人们称为磁王，拥有极高的磁性能其最大磁能积(bhmax)高过铁氧体(ferrite)10倍以上。故又俗称为：强磁，磁钢等。其本身的机械加工性能亦相当之好。工作温度最高可达200摄氏度。而且其质地坚硬，性能稳定，有很好的性价比，故其应用极其广泛。但因为其化学活性很强，所以必须对其表层处理。钕铁硼永磁材料是以金属间化合物 nd_2fe_{14b} 为基础的永磁材料。相对于铸造al-ni-co系永磁材料和铁氧体永磁材料，钕铁硼具有极高的磁能积和矫顽力，可吸起相当于自身重量的640倍的重物。高能量密度的优点使钕铁硼永磁材料在现代工业和电子技术中获得了广泛应用，从而使仪器仪表、电声电机、磁选磁化等设备的小型化、轻量化、薄型化成为可能。材质特点钕铁硼的优点是性能价格比高，具良好的机械特性，易于切削加工；不足之处在于居里温度点低，温度特性差，且易于粉化腐蚀，必须通过调整其化学成分和采取表面处理方法使之得以改进，才能达到实际应用的要求。制造工艺钕铁硼的制造采用粉末冶金工艺，将含有一定配比的原材料如：钕、镨、铁、钴、铈、镧、铝、铜、硼铁等通过中频感应熔炼炉冶炼成合金钢锭，然后破碎制成 $3\sim 5\mu m$ 的粉料，并在磁场中压制成型，成型后的生坯在真空烧结炉中烧结致密并回火时效，这样就得到了具有一定磁性能的永磁体毛坯。毛坯经过磨削、钻孔、切片等加工工序后，再经表面处理就得到了用户所需的钕铁硼成品。

强力磁铁生产工艺流程图：

强力材料性能表：

磁铁表面处理表：

项目	镀层厚度	颜色	使用温度	pct	耐湿热	耐盐雾
白锌	8-10um	银白色	120	> 24hr	> 100hr	> 12hr
蓝白锌	8-15um	蓝白色	120	> 24hr	> 100hr	> 24hr
彩锌	10-15um	彩虹色	120	> 24hr	> 100hr	> 24hr
单层镍	12-20um	亮银色	160	> 22hr	> 300hr	> 24hr
镍铜镍	15-25um	亮银色	180	> 36hr	> 300hr	> 48hr
环氧	20-50um	黑色	120	> 36hr	> 300hr	> 96hr
镍+金	10-20um	金色		> 22hr	> 300hr	> 48hr
铬	20-30um	暗银色	120	> 48hr	> 300hr	> 48hr

磁铁充磁方向表：

磁铁使用注意事项：

1、温度客户在选用钕铁硼磁铁时应根据其工作温度选择合适自己的磁铁牌号，若工作温度高于磁铁牌号承受温度，则磁铁会慢慢退磁直至无磁。订购前请务必确认好工作温度和适合自己使用的牌号。2、环境若使用的磁铁装置于密封状态，则可以考虑选择表面不电镀或镀白锌的磁铁，这样可以节省成本，若磁铁暴露在潮湿空气中，特别是盐雾状态下，建议考虑表面镀镍处理的磁铁。磁铁应存放在干燥，恒温的环境，要用塑料、木片、硬纸片、泡沫等隔开并包好。应远离铁器和易被磁化物品，如显示器，银行卡，电脑，电视，手机等。3、搬运与堆放钕铁硼强磁材料硬，脆，磁场强，要轻取轻放（特别是大规格及薄片）、当强磁铁本身或与其他铁器相吸或分离时，要小心操作不可冲击。否则易造成因碰撞而损坏磁铁或夹伤手指。因为钕铁硼属于多金属合金材料，密度在 7.4 5 之间，具有重而脆的特性。所以在搬运拿动的时候要特别小心，以免磁碎。仓储时也应该保持环境干燥，不要直接堆放在地面上，最好垫上厚纸板或放置在货架上。4、取用须知当磁铁相互吸起分不开时建议平推错开，切不可硬扳撬。用左手固定好整条磁铁，右手用食指和拇指配合，水平挪出磁铁，挪出后不要立刻把挪出的磁铁扔回磁铁堆里，请立刻将磁铁隔离。轻拿轻放，离铁器或带磁的东西较远的地方（16公分左右）或用纸就把那个取出的纸包厚包好，这样才比较安全。如需要将磁铁放回整条磁铁里面，请慢慢放回，近距离从边缘开始挪进去。手一定要把握住磁铁，直到磁铁已经移进去。

磁铁订购注意事项：

1. 磁铁性能。2. 尺寸与公差。3. 是否要充磁? 若要充磁，是何种方式，轴向？径向？4. 磁铁工作环境的最高温度。5. 订购数量。6. 表面处理。镀锌，镀镍？7. 如有其它特殊要求, 请告知。8. 最好提供图纸

联系我们：

联系人：钟雷 13922887929

电话：0755-27230925-8003

邮箱：zl@magnet168.com

qq:2393425437

本产品的品名是橡胶磁，饱和磁感应强度是180，初始磁导率是125，矩形比是1:2，矫顽力是112（A/m），剩磁是1850（mT），居里温度是210（ ），密度是3.8（g/cm³）