

# 单面磁,磁铁制造厂 , 强磁铁生产厂 深圳市粤星磁铁厂

产品名称	单面磁,磁铁制造厂 , 强磁铁生产厂 深圳市粤星磁铁厂
公司名称	深圳市粤星磁铁有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市坪山新区坪环工业城1栋
联系电话	13751027079

## 产品详情

### 浅谈不同磁体对喇叭（耳机）音质的影响

我们公司专业生产磁铁，强力磁铁，钕铁硼磁铁，是国内较大一条龙生产磁铁生产厂家.可免费打板，交货速度快、，并在价格，质量特有优势！电话:0755-29945521 欢迎咨询！

1.合金磁体 合金磁体：又称铝镍钴磁，由铝、镍、钴、铁和磁性材料在600 铸造和烧结而成。铝镍钴磁价格比氧化铁贵，钴又是稀缺物质。铝镍钴磁是喇叭比较早使用的磁体，如50、60年代的号筒喇叭（大家称为高音喇叭）。一般制成内磁式喇叭（外磁式也可用）。其缺点:功率也较小，频率范围也较窄，坚硬而且很脆，加工很不方便，需要磨加工或电火花加工。喇叭磁铁

2.铁氧化磁体 铁氧化磁体（俗称：氧化铁）：由磁性材料粉和铁粉为材料在约1200 烧结而成.一般制成外磁式喇叭，价格便宜，性价比高。其缺点：体积较大，功率较小，频率范围较窄。

3.钕铁硼磁体 钕铁硼磁体：钕铁硼材料(稀土)和钕镍钴等稀有材料制成经高温烧结后电镀而成.钕铁硼磁体其性能要远远优于铁氧化磁体.目前喇叭上用得比较多的磁体。在同一体积磁力强度比一般氧化铁磁力强度10倍以上。其特点：同等磁通量下其体积小，功率大，频率范围宽，目前HiFi耳机基本上用此类磁体。其缺点：稀土广泛用于高科技领域（军事、电子等），但是比较近这几年用量政府控制得很严格，现在价格一路飙升。

我们是真工厂、真实力、真便宜，货真价实的一条龙生产企业，质量更有保障

深圳市粤星磁铁制品有限公司是一家专业生产、销售稀土永磁、钕铁硼、磁钢、铁氧体、磁钮、橡胶磁的高新技术企业。服务客户的行业有：电机、五金、塑胶 电子印刷、包装、玩具等！我们尤其擅长异形磁铁与耐高温磁铁的生产与加工，现在已发展成为珠三角生产规模较大的，价格较便宜的磁铁生产厂家。深圳粤星磁铁厂

磁铁厂家 强力磁铁 佛山磁铁 永磁铁 东莞磁铁厂 磁铁 磁铁厂 深圳磁铁 单面磁铁 钕铁硼磁铁 深圳磁铁

## 深圳磁铁厂

强力磁铁，生产磁铁，方块磁铁，磁铁厂家找粤星磁铁厂，永磁铁，强磁铁厂家，稀土永磁，磁铁厂家，圆环形磁铁，磁铁厂家，耐高温磁铁生产，强磁铁，强磁铁，磁铁制造厂，强磁生产厂家，高温磁铁，磁铁制品，磁铁，磁棒磁铁，磁铁厂家找粤星磁铁厂，机器磁铁，磁铁厂家找粤星磁铁厂，圆形磁铁，异形磁铁，磁铁厂，磁铁厂，耐高温磁铁厂家，强力磁铁厂家，磁铁厂家，强磁铁厂，磁力架磁铁，耐高温磁铁生产，强磁，磁铁厂家找粤星磁铁厂，磁铁的性质，强磁铁，单面磁铁，磁铁的性质，磁铁，圆环形磁铁，形状类磁铁，磁铁铁片，耐高温磁铁厂家

钕铁硼磁铁作为第三代稀土永磁材料，钕铁硼具有原材料丰富、价格低廉以及高剩磁 $B_r$ 和高磁能积 $(BH)_m$ 的特点，在许多技术领域已成为重要的组元，如计算机技术、信息技术、航空航天技术、交通运输（汽车）技术等，尤其是混合动力汽车（HEV）、电动汽车（EV）用的各种电机对钕铁硼的需求量较大。然而三元系烧结钕铁硼的矫顽力 $H_{cu}$ 偏低，温度稳定性差的缺点限制了它的应用。

目前企业广泛采用且行之有效的方法是直接添加重稀土Dy或Tb替代部分Nd以提高磁体的磁晶各向异性场 $H_a$ 来提高磁体矫顽力。由于重稀土元素的原子磁矩与铁的原子磁矩是反铁磁性耦合，在矫顽力随重稀土添加量增加而提高的同时，磁体的剩磁也会急剧降低。另一方面，重稀土Dy或Tb的价格昂贵，因此制备既具有高矫顽力又不含Tb少含Dy的钕铁硼磁体成为亟待解决的问题。

为解决这一问题，人们进行了广泛深入的研究。NdFeB磁体的矫顽力属于形核机制，反磁化畴一般容易在晶界区域形核，因此提高矫顽力的重点在于改善晶界相结构与性能。近期发展的双相工艺就是通过直接添加液相来改变晶界相的成分与性能。该方法分别配制富重稀土的辅相和高能积的主相，将两种合金粉末按照配比混合后成型。然而，采用该工艺制备的磁体均匀性较差，原因在于含有重稀土的富稀土相是作为液相使用，两种粉末难以达到理想均匀的混合状态。2009年日本的DSL等人采用还原扩散方法将 $Dy_2O_3$ 或 $DyF_3$ 与 $CaH_2$ 混合粉末涂覆在磁体的表面，然后将磁体真空加热至 $1073\sim 1273K$ ，保温0.5h。结果是让Dy扩散至晶界相，在不降低剩磁的情况下，提高矫顽力40%。然而，该方法适用的磁体尺寸仅有 $3.0\times 3.0\times 2.8mm^3$ ，无法满足工业生产需求。

国内比较新研制成功一种无Tb少Dy的高矫顽力磁体及制备方法，通过主相晶粒表层和晶界相重组，改善其结构与性能。测试结果表明，与传统技术制备的同等性能烧结NdFeB永磁体相比，采用技术制备的磁体可使重稀土的添加量由原来占稀土总量的16%~14%，同时还添加一定量的Ho、Er等使Dy的用量减少到5%~12%，提高了稀土资源的利用率和磁体的性价比。

深圳市粤星磁铁有限公司专业生产钕铁硼强力磁铁，耐高温磁铁，异形磁铁等各种钕铁硼磁铁，价格便宜，质量可靠，谢谢关照！

深圳市粤星磁铁制品有限公司是一家专业生产、销售稀土永磁、钕铁硼、磁钢、铁氧体、磁钮、橡胶磁的高新技术企业。服务客户的行业有：电机、五金、塑胶、电子印刷、包装、玩具等！我们尤其擅长异形磁铁与耐高温磁铁的生产与加工，现在已发展成为珠三角生产规模较大的，价格较便宜的磁铁生产厂家。

深圳粤星磁铁厂，磁铁厂家，强力磁铁，永磁铁，东莞磁铁厂，磁铁，磁铁厂，深圳磁铁，单面磁铁，钕铁硼磁铁，深圳磁铁，深圳磁铁厂

钕铁硼强力磁铁生产专家--深圳市粤星磁电制品有限公司

我司是专业生产钕铁硼强磁，是目前国内较大的一家从金属氧化物的提炼到钕铁硼强磁（成品）一条龙生产的大型综合型企业。并为多家磁铁贸易商做配货供应商，产品广泛应用于各种喇叭、扬声器、微型电机、玩具、礼品包装、工艺品、文教保健、电子工具等。诚信与您合作，为你创造更大价值！

深圳市粤星磁电制品有限公司是一般纳税人企业.

粤星磁铁厂业务范围分布于东莞，深圳，江门，单面磁,磁铁制造厂，强磁铁生产厂，惠州，珠海，佛山等广东地区，专业生产磁铁生产厂家，惠州磁铁，珠海磁铁，强力吸铁石，打孔磁铁，江门磁铁厂，小磁铁，磁铁，永磁铁，钕铁硼强力磁铁，是目前国内较大的江门磁铁生产厂家.并为多家磁铁生产商和贸易商做配货供应商，产品广泛应用于各种喇叭、扬声器、微型电机、玩具、礼品包装、工艺品、文教保健、电子工具等。

特别在价格和质量上有优势，服务过多家大型公司。

诚信与您合作，为你创造更大价值！

- 1.重合同、守信用企业；
- 2.一条龙生产企业；
- 3.一般纳税人企业；
- 4.质量、服务、价值优势企业；

深圳市粤星磁铁制品有限公司是一家专业生产、销售稀土永磁、钕铁硼、磁钢、铁氧体、磁钮、橡胶磁的高新技术企业。服务客户的行业有：电机、五金、塑胶 电子印刷、包装、玩具等！我们尤其擅长异形磁铁与耐高温磁铁的生产与加工，现在已发展成为珠三角生产规模较大的，价格较便宜的磁铁生产厂家。

深圳粤星磁铁厂，磁铁厂家，强力磁铁，永磁铁，东莞磁铁厂，磁铁，磁铁厂，深圳磁铁，单面磁铁，钕铁硼磁铁，深圳磁铁，深圳磁铁厂，强力磁铁生产厂家，永磁，磁铁供应商，磁棒磁铁，磁铁厂，强磁厂，磁铁厂家找粤星磁铁厂，磁力架磁铁，电机磁铁，异形磁铁，电机磁铁，属性类磁铁，磁铁厂家找粤星磁铁厂，电机磁铁生产厂家，磁铁生产，耐高温磁铁，强磁，耐高温磁铁生产厂家，磁铁厂商，磁铁，高强磁铁，磁铁厂，磁铁厂家，钕铁硼强磁，磁铁公司，磁铁厂，强力磁铁厂，强力磁铁生产，磁铁厂家，磁铁种类，磁铁厂家找粤星磁铁厂，电机磁铁，磁铁厂家找粤星磁铁厂，包装磁铁，强磁厂家，强磁生产厂家，磁石，强力磁铁生产厂，马达磁铁，磁铁块，橡胶磁，永磁，圆环形磁铁，钕钴磁体，圆环形磁铁

单面磁,磁铁制造厂，强磁铁生产厂-深圳市粤星磁铁厂由深圳市粤星磁铁有限公司提供。深圳市粤星磁铁有限公司（[www.yxct168.com](http://www.yxct168.com)）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！