

# 强力沉头孔磁铁 螺丝喇叭孔强磁磁铁 钕铁硼打孔强力磁铁

产品名称	强力沉头孔磁铁 螺丝喇叭孔强磁磁铁 钕铁硼打孔强力磁铁
公司名称	广州市花都区雅瑶恒发磁性材料经营部
价格	1.00/个
规格参数	
公司地址	广州市花都区雅瑶镇健宁街11号
联系电话	86-02036099857 13378683621

## 产品详情

恒发磁性材料经营部成立于2012年4月,是一家集研发、生产、销售永磁铁为一体的高新技术私营企业.2012年在广州市花都区设立销售部,是浙江磁铁厂家为了更好服务珠三角用磁客户的需要而设立的快速服务机构,多年来承蒙所有新老客户的支持与关爱,通过全体员工共同努力和拼搏,已在竞争日趋激烈的商潮中,建立和拥有规模的销售网络。公司采用国际先进设备,配合专业技术人员,生产出一致性良好的高性能磁铁。主要产品有烧结高性能稀土钕铁硼强力磁铁、永磁铁氧体磁铁。铁氧体永磁铁(有同性磁铁和异性磁铁),形状可生产出圆形磁铁,方形磁铁,环形磁铁,圆柱磁铁,保健磁、首饰磁、面包磁、黑胆石磁珠,沉头孔带中孔磁铁,订做异形磁铁等,其中包含上千种规格。另外方形磁铁可分为模压方形和切割方形,切割加工是近来针对一些不常规的规格进行加工,基本不受太多规格的限制。烧结高性能稀土钕铁硼强磁,称之为强力磁铁,又叫强磁磁铁,其性能有N33-N55、N35H-N48H、N35SH-N42SH、N35UH-N40UH、N35EH-N40EH。可根据客人的要求生产出方形、圆形、环形、瓦形、弧形、球形、保健磁、首饰磁、面包磁、黑胆石磁珠,沉头孔磁铁(又叫打孔磁铁)及线切割异形等,并可将外表电镀成白锌、彩锌、蓝白锌、镍、镍铜镍、金色等。产品主要应用于电声领域:扬声器、受话器、传声器、报警器、舞台音响、汽车音响等。电子电器:永磁机构真空断路器、磁保持继电器、电度表、水表、计声器、干簧管、传感器等。电机领域:VCM、CD/DVD-ROM、发电机、电动机、伺服电机、微形电机、马达、振动马达等。机械设备:磁分离、磁选机、磁吊、磁力机械等。医疗保健:核磁共振仪、医疗器械、磁疗保健品等。其它行业:磁化防蜡器、管道除垢器、磁夹具、自动麻将机、磁性锁具、门窗磁、箱包磁、皮包、磁化节油器,玩具磁、工具磁、工艺礼品包装等。公司谨遵以客户的要求就是我们的要求,竭诚追求完美的服务为宗旨,以专业严谨的态度对待产品品质,以高度负责的精神服务于客户。品质、信誉、服务是现代商业交流中立于不败的前提,更是我们长期坚持与各地朋友永久合作之目标,请赐给我一个机会,我将引你进入磁业新世界,还您一个奇迹,并将竭尽全力为您提供最优惠的价格、及时准确的交期和最优的服务。恒发磁铁是您磁铁供应商的最佳选择!恒发磁性材料诚信不诚信,光靠说了没用,要合作了才知道;产品质量好与不好,光靠说了没用,要买了用了才知道。我们一直以客户要求为出发点,以过硬的产品质量和良好的销售服务作为我们的首要目标,力让客户买得放心、用得开心。欢迎各界朋友光临参观,指导和业务洽谈。钕铁硼磁铁: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,俗称强力磁铁或强磁磁铁,拥有极高的磁性能其最大磁能积(BHmax)高过铁氧体(Ferrit

e)10倍以上。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，所以必须对其表面涂层处理。(如镀Zn,Ni,电泳、钝化等。 钕铁硼永磁材料是以金属间化合物Nd<sub>2</sub>Fe<sub>14</sub>B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、镝、铁、钴、铈、镨、铝、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3~5 μm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、打孔、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，即沉头孔磁铁或打孔磁铁。电机用磁体，在工作过程中气隙长度和体积是变化的，属动态磁路。磁体不但受到温度变化的影响，而且还受到电枢电动势对其反向退磁的影响。由于工作点是在回复线上往返变化，就使得磁体处于循环退磁状态。这要求我们在做电机磁路设计时，不但要考虑温度变化的影响，还要考虑到动态退磁的附加影响。一般功率型的直流电机，由于电枢效应，其最低工作点大约都在-0.6的地方，此时要求磁体在电机的连续工作温度下B-H曲线仍为直线,如果B-H曲线发生弯曲，磁体就会因电枢效应产生永久性退磁；另外还有对磁体在电机的极限温度下，要求其磁通不可逆损失 $\delta$  5%。钕铁硼永久强磁磁铁主要应用在微电机、永磁仪表、电子工业、汽车工业、石油化工、核磁共振装置、音响器材、磁悬浮系统、磁性传动机构和磁疗设备等方面，也可用于摩托车、汽车的油路磁化，以达到省油的目的。第三代稀土强力钕铁硼磁铁（NdFeB）是当代磁体中性能最强的永磁体，它不仅具有高剩磁，高矫顽力、高磁能积、高性能价格比等特性，而且容易加工成各种尺寸，现已广泛应用于航空、航天、电子、电声、机电、仪器、仪表、医疗技术及其它需用永磁场的装置的设备中，特别适用于研制高性能、小型化、轻型化的各种换代产品。