

# 磁铁厂家报价 阳江磁铁厂家 聚盛磁铁厂家优质服务

产品名称	磁铁厂家报价 阳江磁铁厂家 聚盛磁铁厂家优质服务
公司名称	东莞市聚盛磁铁有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市常平镇土塘工业区
联系电话	13790305443

## 产品详情

### {钕铁硼强磁铁}的应用以及介绍

#### 1、{钕铁硼强磁铁}的应用

钕铁硼以其优异的性能、丰富的原料、合理的价格正得以迅猛的发展和广泛的应用。其主要应用在微特电机、永磁仪表、电子工业、汽车工业、石油化工、传感器，音响器材、磁悬浮系统、磁性传动机构和磁疗设备等方面。

#### 2、{钕铁硼强磁铁}的磁性可以持续多久

钕铁硼磁铁拥有相当高的矫顽力，自然环境和一般磁场条件下不会出现退磁和磁性变化。假设环境适当，即使经过长时间的使用，磁体的磁性能损失也不会很大。所以在实际应用中，强磁铁厂家，我们往往忽略时间因素对磁性能的影响。

#### 3、影响{钕铁硼强磁铁}磁力的因素？

环境温度，由于烧结钕铁硼对工作温度极为敏感，环境的瞬间高温度和持续最温度都可能会对磁体产生不同程度的退磁，包括可逆的和不可逆的、可恢复的和不可恢复的。

#### 导致{钕铁硼永磁铁}老化的2点原因！

造成{钕铁硼永磁铁}老化的主要原因有以下2点：

## 一、使用不当或者储存环境潮湿

潮湿或者容易腐蚀的环境不利于保存钕铁硼永磁铁。如果长期在这种环境中，会促使磁铁表层受到侵蚀，进而产生生锈起皮的现象。所以以免防止出现这种状况，储存时应放在干燥通风的地方。如果{钕铁硼永磁铁}就是要在潮湿复杂的环境中工作，那么盐雾就要达到48H、72H或者更高，钕磁铁厂家，这个是要根据使用的情况决定的，需要提前跟磁铁厂家沟通。

## 二、在高温的环境下使用

这点应该很多人都知道，网上有很多咨询也再三强调过了，{钕铁硼永磁铁}的耐温性不是很好，它有许多的牌号，每个牌号都有相对应的工作温度，耐温极限只能达到220度。超出这一温度，会对磁铁造成一定的损害，当达到居里温度时，就会彻底丧失磁性。

{钕铁硼磁铁}的发展历程：

稀土{钕铁硼磁铁}是金属系和铁氧体系之后开发成功的第三代永磁材料。稀土永磁材料自60年代问世以来，一直保持高速发展，按其开发应用的时间顺序可分为四代：一代为钐钴永磁(SmCo5)系材料；第二代是钐钴永磁(Sm<sub>2</sub>Co<sub>17</sub>)系磁体；第三代稀土永磁则为80年代初期开发成功的{钕铁硼磁铁}，河源磁铁厂家，因其优异的性能和较低的价格很快在许多领域取代了钐钴永磁，并快速实现工业化生产；第四代为稀土铁氮和稀土铁碳。据业内专家估计，被寄予厚望的第四代稀土永磁材料形成成熟工艺走向实用至少还需几十年。

磁铁厂家报价-阳江磁铁厂家-聚盛磁铁厂家优质服务由东莞市聚盛磁铁有限公司提供。“磁性材料,强力磁铁,钕铁硼磁铁,永磁铁,高温磁铁”就选东莞市聚盛磁铁有限公司(www.citie51.com),公司位于:东莞市常平镇土塘工业区,多年来,聚盛磁铁坚持为客户提供好的服务,联系人:郑玲玲。欢迎广大新老客户来电,来函,亲临指导,洽谈业务。聚盛磁铁期待成为您的长期合作伙伴!