

方形磁铁 高性能磁铁、擦玻璃器强力磁铁 磁铁

产品名称	方形磁铁 高性能磁铁、擦玻璃器强力磁铁 磁铁
公司名称	慈溪市联信创磁性材料厂
价格	1.00/片
规格参数	品名:钕铁硼 矫顽力:895 (ka/m) 剩磁:1.25 (t)
公司地址	广东东莞市广东广州 浙江余姚 山西太原
联系电话	86 0351 6839317 13593132625

产品详情

钕铁硼 (ndfeb) 属第三代稀土永磁材料，具有体积小、重量轻和磁性强的特点，是迄今为止性能价格比最佳的磁体，在磁学界被誉为磁王。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。

在人们的日常生活中，小到手表、手机、照相机、电话、录音机、计算机硬盘、光盘驱动器，大到汽车、发电机、医疗仪器、航空航天器等，永磁材料无所不在。正是由于广泛采用了稀土永磁材料，众多电子产品的尺寸才得以进一步缩小，性能大幅度改善。从而适应了当今电子产品轻、薄、小的发展趋势。现在，稀土永磁材料的生产与应用，已成为衡量一个国家综合国力与国民经济发展水平的重要标志。

钕铁硼永磁的特点：

1. 体积小
2. 重量轻
3. 次性强。

钕铁硼永磁的应用:

1. 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。
2. 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
3. 电机领域：vcm、cddvd - rom、发电机、电动机、伺服电机、微形电机、马达、振动马达

等。

4. 机械设备：磁分离、磁选机、磁吊、磁力机械等。
5. 医疗保健：核磁共振仪、医疗器械、磁疗保健品、磁化节油器等。
6. 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、皮具磁、玩具磁、工具磁、工艺礼品包装等。

钕铁硼磁铁流程：

工艺流程：配料 熔炼制锭 制粉 压型 烧结回火 磁性检测 磨加工 销切加

工 电镀 成品。其中配料是基础，烧结回火是关键

钕铁硼磁铁生产工具：有熔炼炉、鄂破机、球磨机、气流磨、压制成型机、真空封装机、等静压机、烧结炉、热处理真空炉、磁性能测试仪、高斯计。

钕铁硼磁铁加工工具：有专用切片机、线切割机床、平磨机、双面机、打孔机、倒角机、电镀设备。

"供应方形磁铁 高性能磁铁、擦玻璃器强力磁铁 磁铁"的居里温度为120（ ），品名是钕铁硼，密度为7.45（g/cm³），剩磁是1.25（T），工作温度为80-200（ ），材料牌号是N35/N38/N40/N42/N45/N48/N50/N52，矫顽力为895（KA/m），内禀矫顽力是1353（KA/m），最大磁能积为263（KJ/m³），属性是120