

软磁合金1J50不锈钢，光棒，钢板

产品名称	软磁合金1J50不锈钢，光棒，钢板
公司名称	上海镍腾特种合金材料有限公司
价格	145.00/kg
规格参数	抗涨:按要求 屈服:按要求 延伸:按要求
公司地址	上海市宝山区友谊路2858弄9号201室
联系电话	86-021-33910360 13818932422

产品详情

中文俗称坡莫合金，具有较高的饱和磁感应和高的磁导率，1J50铁镍合金是含45-55%的镍合金显示了相对较好的初始磁导率以及高饱和感应强度，1J50饱和感应值大约1.55T，并在镍铁合金中具有最高的饱和感应值。高磁性能可以通过低温退火得到。在最终热处理之后具有明显的立方晶体结构，其滞后回线几乎成矩形，剩磁高达1.5T。它是主要由铁镍元素和少量其他合金元素组成的合金，是软磁合金中的一种，在电子工业方面，主要采用在低或中等磁场下具有高磁导率和低矫顽力的合金。在高频下则须采用薄的带材或更高电阻率的合金。规格齐全、现货存放，可定尺供货。

铁镍软磁合金1J50化学成分

牌号	%	镍	铁	碳	锰	硅	磷
1J50	最小	49.5	余量		0.3	0.15	
	最大	50.5		0.03	0.6	0.3	0.02