

# 1J79棒材板材1J79带材管材

产品名称	1J79棒材板材1J79带材管材
公司名称	上海冶虎金属材料有限公司
价格	180.00/公斤
规格参数	化学:成分 抗拉:强度 力学:性能
公司地址	上海市宝山区宝山工业园区688号
联系电话	021-67708299 15900688851

## 产品详情

1J79 软磁合金

1J79特性及应用

具有高的初始磁导率，在弱磁场中工作的各种变压器、互感器、磁放大器、扼流圈铁芯以及磁屏蔽。

相似牌号:

GB/T	AISI/ASTM
1J79	Alloy4

化学成分：

合金	化学成分%									
	C	S	P	Mn	Si	Ni	Cu	Fe	MO	C
牌号										
1J79	0.015	0.007	0.005	0.82	0.44	80.3	0.015	余量	4	0.015

物理性能：

密度	8.6 g/cm
居里点	450

常温下合金的机械性能

牌号	品种	磁性能	初磁导率 $\mu_0$ (m)	最大磁导率	矫顽力 $H_c$ (A/	饱和磁感应强度
----	----	-----	------------------	-------	---------------	---------

		H/m)	$\mu m$ (mH/m)	m)	Bs (T)
1J79	冷轧带	31	250	1.2	0.75
	棒丝板	25	125	2.4	0.75

此合金具有以下特性：

高饱和磁感应软磁1J79铁镍合金是含79-80%的镍合金具有高的初始磁导率以及最大磁导率及低的矫顽力，1J79饱和磁感应强度大于0.75T，初始磁导率大于25mH/m,最大磁导率大于125mH/m,矫顽力小于2.4A/m

1J79 的金相结构:

1J79合金为奥氏体组织

1J79应用范围应用领域有：

1.用于制作脉冲变压器、高灵敏继电器、磁放大器、磁调控器、电流互感器、程控电话用铁芯、电子表步进电机、高精度电表、阻流圈、磁屏蔽等

【上海冶虎】销售热线

-----  
 当您有项目要采购材料的时候，且对我公司产品有兴趣，欢迎您对我公司进行询价，为了保证所询价格准确合理，请您务必提供下述技术要求：

1. 交货状态：锻造、铸态、退火态、固溶态、时效态等等；
2. 外观状态：黑皮态、车光态、磨光态、酸洗态；
3. 尺寸规格：公称尺寸、公差范围、定尺、不定尺、标准尺寸；
4. 质量标准：GB、HB、GJB、AMS、GB/T、ASTM、ASME、JIS、JS、DIN、EN其它；
5. 产品分类:棒材| 管材| 带材| 丝材| 法兰| 板材| 环件| 圆饼|锻件|焊丝可根据客户要求生产.
6. 订货量；
7. 交货期。

请将上述内容用传真文件或电子邮件形式发至我公司。

销售单位：上海冶虎金属材料有限公司

业务热线：021-67708299

业务传真：021-67708266

销售经理陈琳琳手机：15900688851

微信号：15900688851

在线QQ : 3272207494

邮箱 : 3272207494@qq.com

发货地址 : 上海市宝山区宝山工业园区688号

且通过以上联系方式进行确认，并索取我公司报价单。在我公司产品钢种规格范围内，我公司会立即给您一个完整的报价单，在您的传真文件或邮件上，请清晰地写下公司名称、联系电话或联系人。以便我公司回复联系。