

# 直销国标1J46铁镍合金棒料成份

产品名称	直销国标1J46铁镍合金棒料成份
公司名称	东莞市长安德锐金属材料经营部
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省东莞市长安镇沙头工业区
联系电话	13728186286

## 产品详情

直销国标1J46铁镍合金卷料 软磁1J46合金冷轧带1j46

1J46铁镍软磁合金

合金//牌号 C P S Mn Si Ni Cr Co Mo Cu Fe不大于

1J46 0.03 0.020 0.020 0.60-1.10 0.15-0.30 45.0-46.5 - - - 0.20 余量

中磁导率较饱和磁感应强度软磁合金的直流磁性能：

合金//牌号 产品类别 级别 厚度或直径mm 在0.4A/m磁场强度中的磁导率  $\mu$  0.4 ( mH/m )  
大磁导率  $\mu_m$  ( mH/m ) 矫顽力 ( 在饱和磁感应强度下 ) Hc/Am-1 饱和磁感应强度Bs/T

不小于 不大于

1J46 冷轧带材 0.03-0.04 1280 ( 1.6 ) 18000 ( 22.5 ) 32 1.5

0.05-0.09 1600 ( 2.0 ) 22000 ( 27.5 ) 24 1.5

0.10-0.19 2000 ( 2.5 ) 25040 ( 31.3 ) 20 1.5

0.20-0.34 2480 ( 3.5 ) 30000 ( 37.5 ) 16 1.5

0.35-2.50 2800 ( 3.5 ) 36000 ( 45.0 ) 12 1.5

热轧扁材 4.5-2.0 2000 ( 2.5 ) 25040 ( 31.3 ) 16 1.5

热锻棒材 20-100 2000 ( 2.5 ) 25040 ( 31.3 ) 16 1.5

规格：

冷轧带材：0.03-0.10 × 180-250mm

0.10-1.00 × 10-250mm

1.00-2.50 × 100-250mm

冷拉丝材： 0.10-6.00mm

热轧扁材：4.50-20.00 × 50-250mm

热锻棒材： 20.0-100.00 mm或方棒

产品特点：

具有较高的饱和磁感应和高的磁导率。

产品用途：

中等磁场中使用的各种变压器、继电器、电磁离合器、扼流圈及磁路零件的铁芯、极靴、耳机膜片、接地漏电短路器用继电器零件、煤气安全阀、磁屏蔽、陀螺仪、自动同步马达、电子表微型马达等。