

供应SUS410不锈钢带 软硬料

产品名称	供应SUS410不锈钢带 软硬料
公司名称	深圳市宏永昌金属材料有限公司
价格	15.00/KG
规格参数	品牌:国产 型号:410
公司地址	深圳市宝安区松岗街道东辅路8-22号
联系电话	0755-33197806 13249074074

产品详情

1简介

410 [不锈钢是按照](#)
[美国ASTM标准生产出的不锈钢牌号，相当于我国1Cr13不锈钢材，S41000（美国AISI，ASTM）。含碳0.15%,含铬13%。410不锈钢：具有良好的耐蚀性、
机械加工性，一般用途刃类，阀门类。410不锈钢热处理：固溶 处理（ ）800-900缓冷或750快冷。](#)

2特点

- 1) 强度高；
- 2) 机械加工性优秀
- 3) 经过[热处理后发生硬化](#)；
- 4) 有磁性；
- 5) 不适合恶劣的腐蚀环境。

3、适用范围

一般刀刃，机械部件，1类餐具(勺,叉,刀等)。

3相关参数

化学参数

参考标准：JIS G 4305-2005

化学成分	C	Si	Mn	P	S	Cr
标准	0.15	1.00	1.00	0.04	0.030	11.5~13.5
一般	0.045	0.45	0.50	0.020	0.001	13.0

物理参数

密度 (g/cm)	磁性	比热25 (J/kg.)	热导率 100 (W/m.)	热膨胀率20~100 /)
7.70	有	460	24.9	9.9

力学参数

参考标准：JIS G 4305-2005

区分	力学性能				备注
	Ys (Mpa)	Ts (Mpa)	El (%)	Hv	
标准	205	440	20	210	NO.2B/1.2t
一般	260	470	30	145	

