

# 苏州表面硬度检测，410不锈钢牌号鉴定

产品名称	苏州表面硬度检测，410不锈钢牌号鉴定
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 13906137644

## 产品详情

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12Cr13不锈钢材,S41000（美国AISI，ASTM）。

### 标示方法

美国钢铁学会是用三位数字来标示各种标准级的可锻不锈钢的。其中:

奥氏体型不锈钢用200和300系列的数字标示，

铁素体和马氏体型不锈钢用400系列的数字表示。例如，某些较普通的奥氏体不锈钢

是以302、304、316以及310为标记，

铁素体不锈钢是以430和446为标记，马氏体不锈钢是以410、420以及440C为标

记，双相(奥氏体-铁素体)，

不锈钢、沉淀硬化不锈钢以及含铁量低于50%的高合金通常是采用名称或商标名。

### 特点

410不锈钢1)强度高;

2)机械加工性

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)。

配套焊材:焊条(E385-16/17)，焊丝(ER385)。

#### 应用范围

\* 石油、石化设备，如石化设备中的反应器等。

\* 硫酸的储存与运输设备，如热交换器等。

\* 发电厂烟气脱硫装置，主要使用部位有:吸收塔的塔体、烟道、档门板、内件、喷淋系统等。

\* 有机酸处理系统中的洗涤器和风扇。

\*海水处理装置，海水热交换器，造纸工业设备，硫酸、硝酸设备，制酸、制药工业及其他化工设备、压力容器，食品设备。

\*制药厂:离心机，反应器等。

\*植物食品:酱油罐，料酒，盐罐，设备和敷料。

\*对稀硫酸强腐蚀介质904L是匹配的钢种。