

# 江门201不锈钢检测 304不锈钢材质鉴定

产品名称	江门201不锈钢检测 304不锈钢材质鉴定
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

## 产品详情

### 江门201不锈钢检测 304不锈钢材质鉴定

这两种材料主要是化学组成不同,304不锈钢的镍含量远远高于202不锈钢.

304不锈钢是不锈钢中常见的一种材质,密度为7.93 g/cm<sup>3</sup>,业内也叫做18/8不锈钢。耐高温800度,具有加工性能好,韧性高的特点,广泛使用于工业和家具装饰行业和食品医疗行业。

304 是一种通用性的不锈钢,它广泛地用于制作要求良好综合性能(耐腐蚀和成型性)的设备和机件。为了保持不锈钢所固有的耐腐蚀性,钢必须含有18%以上的铬,8%以上的镍含量。304不锈钢是按照美国ASTM标准生产出来的不锈钢的一个牌号。

202不锈钢是200系不锈钢中的一种,国标型号为1Cr18Mn8Ni5N。200系不锈钢属于低镍高锰不锈钢,镍含量,锰含量8%左右,是节镍型不锈钢。

202不锈钢广泛应用于建筑装饰,市政工程、公路护栏、宾馆设施、商场、玻璃扶手、公共设施等场所。由高精度自动化制管设备,通过自身蚀溶焊接,翻卷成形,在无任何金属填充物下,充入气体保护(管子内外侧)焊接而成,焊接方式为TIG工艺,并作在线固溶涡流探伤。

### 正常有四道工序

粗抛光,你可以用粘砂布轮配黄蜡.材料是:白布轮一个,金刚砂适量,妍儿牌冷胶(不要用牛胶粘砂头,建议用妍儿牌冷胶,价格只有牛胶的三分之一,切削力强,而且方便),吉祥黄蜡一条.

第二中抛光,麻轮配紫蜡或白蜡.材料是:吉祥麻轮一个,吉祥紫蜡(D型或G型)一条.

第三细抛光,麻轮配紫蜡或蓝蜡.材料是:吉祥麻轮一个,妍儿牌精抛蓝蜡一条.

第四镜面抛光,风轮或扣布轮配绿蜡(青蜡).材料是:风轮或扣布轮一个,妍儿牌或吉祥牌绿蜡一条.

以上这四道工序做出来的不锈钢,镜面应该没什么问题的.

304不锈钢有没有国标

不锈钢304为美国型号,中国型号为0Cr18Ni9,这两种型号使用的都是一样的标准,所以国标和美标是一个标准。

所谓304不锈钢是国标还是外国牌号?

美国牌号: ASTM304

中国牌号: 0Cr18Ni9(旧牌号)

中国牌号: 06Cr19Ni10(新牌号)

我国不锈钢牌号都是采用化学成分加数字的形式组成,但不容易记。所以通常我们叫法都是美国牌号和日本牌号,他们都浮以数字加字母组成。

不锈钢304老标准

不锈钢304老标准是(0Cr18Ni9),碳含量小于0.08,铬不低于17,镍不低于8

新标准304是(06Cr19Ni10)碳含量小于0.06、铬为18以上、镍还是8以上、其它元素不变。

国标304不锈钢520是指什么

食品级不锈钢是指符合《国家标准/不锈钢食具容器卫生标准》GB 9684-88规定的不锈钢材料,其铅铬含量比一般不锈钢要低得多。

各种存放食品的容器和食品加工机械应选用奥氏体型不锈钢(1Cr18Ni9Ti,0Cr19Ni9,1Cr18Ni9)。各种餐具:应选用马氏体型不锈钢(0Cr13,1Cr13,2Cr13,3Cr13)。

具体的理化指标如下。

项目 奥氏体型不锈钢 马氏体型不锈钢

铅(以Pb计), mg/L 4%乙酸浸泡液中 1.0 1.0。

铬(以Cr计), mg/L 4%乙酸浸泡液中 0.5

镍(以Ni计), mg/L 4%乙酸浸泡液中 3.0 1.0。

锡(以Cd计), mg/L 4%乙酸溶液中 0.02 0.02。

砷(以As计), mg/L 4%乙酸溶液中 0.04 0.04。

注:浸泡条件均为煮沸30min,再室温24h。