

# 梁园区不锈钢牌号鉴定、201化学成分检测

产品名称	梁园区不锈钢牌号鉴定、201化学成分检测
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/件
规格参数	不锈钢牌号:201化学成分检测 周期:3-5天 检测范围:全国
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	18662582169 18662582169

## 产品详情

不锈钢指耐空气、蒸汽、水等弱腐蚀介质和、碱、盐等化学浸蚀性介质腐蚀的钢，又称不锈耐钢。实际应用中，常将耐弱腐蚀介质腐蚀的钢称为不锈钢，而将耐化学介质腐蚀的钢称为耐钢。

由于两者在化学成分上的差异，前者不一定耐化学介质腐蚀，而后者则一般均具有不锈性。不锈钢的耐腐蚀性取决于钢中所含的合金元素。

常见的不锈钢牌号化学成分：

201，301，304，321，316等众多不锈钢牌号鉴定以及不锈钢材质分析

常见的不锈钢牌号化学成分

1Cr17Mn6Ni5N(201) 化学成分：Mn5.5~7.5、Cr16~18、Ni3.5~5.0、Si 1.00P 0.06

1Cr18Mn8Ni5N(202) 化学成分：Mn7.5~10、Cr17~19、Ni4.0~6.0、Si 1.00P 0.06、S 0.03、N 0.25

0Cr18Mn8Ni5N (204) 化学成分：C 0.06、Mn8、Cr18、Ni5.5、Si 0.6、N0.2

1Cr17Mn15Ni2N (205) 化学成分：C0.06~0.15、Mn14~16.5、Cr16~18、Ni1.0~3.0、Si 1.00、P 0.06、S 0.03、N0.32~0.4

1Cr17Ni7(301) 化学成分：Mn1~2Cr17~18、Ni6.0~8.0、Si1.0~1.5、P 0.02~0.04、S0.02~0.04

0Cr18Ni8(304) 化学成分：C 0.07、Mn2.0、Cr17~19、Ni8~10、Si 1.00、P 0.035、S 0.03、N 0.25

321不锈钢牌号：1Cr18Ni9Ti；321不锈钢化学成分% C：0.08，Si 1.0，Mn：2.0，Cr：17.0~19.0

, Ni : 9.0-13 , S : 0.03 , P : 0.045, Ti 5

316不锈钢牌号 : 0Cr17Ni12Mo2 ; 化学成分% C : 0.08 Si : 1.0 Mn : 2.0 Cr : 16.0 ~ 18.0 Ni  
: 10.0 ~ 14.0 S : 0.03 P : 0.045 Mo 2.0-3.0

316L不锈钢牌号 : 00Cr17Ni14Mo2 ; 化学成分% C : 0.03 Si : 1.0 Mn : 2.0 Cr : 16.0 ~ 18.0 Ni  
: 12.0 ~ 15.0 S : 0.03 P : 0.045 Mo:2.0 ~ 3.0。