

# 304不锈钢丝弹簧线全软线氢退丝

产品名称	304不锈钢丝弹簧线全软线氢退丝
公司名称	深圳市新港金属材料制品有限公司
价格	18.00/千克
规格参数	材质:201、301、304 产地:深圳市
公司地址	宝安区燕罗街道塘下涌工业大道39号
联系电话	0755-36614120 18820992289

## 产品详情

不锈钢丝又称不锈钢线，用不锈钢为原材料制作的各类不同规格和型号的丝质产品，原产地美国、荷兰、日本，截面一般呈圆形或扁形。常见的耐腐蚀性好、性价比高的不锈钢丝是304和316的不锈钢丝。

中文名：不锈钢丝

外文名：stainless steel wire drawing

又称：不锈钢线

原产地：美国、荷兰、日本

材质：不锈钢种类

一般是按照奥氏体，铁素体，双向不锈钢和马氏不锈钢，主要分为2系，3系，4系，5系和6系的不锈钢。

316和317不锈钢（317不锈钢的性能见后）是含钼不锈钢种。317不锈钢中的钼含量略高于316不锈钢。由于钢中钼，该钢种总的性能优于310和304不锈钢，高温条件下，当硫酸的浓度低于15%和高于85%时，316不锈钢具有广泛的用途。316不锈钢还具有良好的耐氯化物侵蚀的性能，所以通常用于海洋环境。316L不锈钢的最大碳含量0.03,可用于焊接后不能进行退火和需要最大耐腐蚀性的用途中

热处理

在1850-2050度的温度范围内进行退火，然后迅速退火，然后迅速冷却。316不锈钢不能过热处理进行硬化。

焊接

316不锈钢具有良好的焊接性能。可采用所有标准的焊接方法进行焊接。焊接时可根据用途，分别采用31

6Cb、316L或309Cb不锈钢填料棒或焊条进行焊接。为获得最佳的耐腐蚀性能，316不锈钢的焊接断面需要进行焊后退火处理。如果使用316L不锈钢，不需要进行焊后退火处理。

## 不锈钢丝

(奥氏体不锈钢)主要有：

321, (1Cr18Ni9Ti) 又称18-8

304, (06Cr19Ni10)

304L, (00Cr19Ni10)

316, (0Cr17Ni12Mo2)

316L, (00Cr17Ni14Mo2)

Mo2Ti。

主要区别：321含钛、316含钼、304既不含钛也不含钼、Mo2Ti既含钼又含钛、性能316L最优，321/304一般。