

321不锈钢 321不锈钢

产品名称	321不锈钢 321不锈钢
公司名称	深圳市龙兴金属材料有限公司
价格	20.00/千克
规格参数	进口:321不锈钢
公司地址	深圳市坪山新区坑梓街道6巷12厂
联系电话	0755-84288239 13417333587

产品详情

321不锈钢

?

所属类别：

公司

321不锈钢是Ni-Cr-Ti型奥氏体不锈钢，具有耐磨蚀性、耐高温、抗蠕变性等，用于制造耐磨酸容器和耐磨设备的衬里、输送管道。

基本信息

????

321???

????

stainless steel

????

SUS321

????

304S12?321920

????

X10CrNiTi189

??

???????

??

???????????????

??

????????????????

目录1不锈钢概述

2物理性能

3不

[编辑本段](#)不锈钢概述

[奥氏体不锈钢](#)相当于国产0Cr18Ni10Ti

美国牌号为:321、S32100、TP321

特性

321不锈钢其中的Ti作为稳定化元素存在,但它同时是热强钢种,在高温方面比316L要好的多.321不锈钢在不同浓度、不同温度的有机酸和无机酸中,尤其是在氧化性介质中具有良好的耐磨蚀性能,用于制造耐磨酸容器和耐磨设备的衬里、输送管道。

321不锈钢是Ni-Cr-Ti型奥氏体不锈钢，其性能与304非常相似，但是由于加入了金属钛，使其具有了更好的耐晶界腐蚀性及高温[强度](#)。由于添加金属钛，使其有效的控制了碳化铬的形成。

321不锈钢具有的优异的高温应力破断(Stress Rupture)性能及高温抗蠕变性能(Creep Resistance)应力机械性能都优于[304不锈钢](#)。适宜做高温下使用的焊接构件。[321不锈钢图片](#)