

# 不锈钢301 631 321

|      |                           |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 不锈钢301 631 321            |
| 公司名称 | 东莞永久金属材料厂                 |
| 价格   | 20.00/kg                  |
| 规格参数 |                           |
| 公司地址 | 广东东莞长安宜兴街                 |
| 联系电话 | 0769-82386636 13712116568 |

## 产品详情

按制法分热轧和冷轧的两种，包括厚度0.5-4毫米的薄板和4.5-35毫米的厚板。

按钢种的组织特征分为5类：奥氏体型、奥氏体-铁素体型、铁素体型、马氏体型、沉淀硬化型。

要求能承受草酸、硫酸-硫酸铁、硝酸、硝酸-氢氟酸、硫酸-硫酸铜、磷酸、甲酸、乙酸等各种酸的腐蚀，广泛用于化工、食品、医药、造纸、石油、原子能等工业，以及建筑、厨具、餐具、车辆、家用电器各类零部件。

—  
不锈钢板

为了保证各类不锈钢板的屈服强度、抗拉强度、伸长率和硬度等力学性能符合要求，钢板交货前必须经过退火、固溶处理、时效处理等热处理。

不锈钢板表面光洁，有较高的塑性、韧性和机械强度，耐酸、碱性气体、溶液和其他介质的腐蚀。它是一种不容易生锈的合金钢，但不是绝对不生锈。

不锈钢的耐腐蚀性主要取决于它的合金成分（铬、镍、钛、硅、铝等）和内部的组织结构，起主要作用的是铬元素。铬具有很高的化学稳定性，能在钢表面形成钝化膜，使金属与外界隔离开来，保护钢板不被氧化，增加钢板的抗腐蚀能力。钝化膜破坏后，抗腐蚀性就下降。