

# NS314镍合金厚壁直缝管

产品名称	NS314镍合金厚壁直缝管
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

## 产品详情

NS314固溶处理NS314 耐热合金若在高温下使用，材料的高温强度、抗氧化性、耐高温腐蚀性都将成为问题。添加镍可提高耐热性，而铬、硅、V等有助于提高材料的抗氧化性。耐热不锈钢是在不锈钢中添加了上述元素而制成的。此外，在高温下使用时，有时还要考虑蠕变强度、热机械疲劳。该系列产品可用于热交换器、压力容器、热处理炉的构件等 NS314牌号：NS314C (%)： 0.03Cr (%)： 35.0 ~ 38.0Ni (%)： 余量Mo (%)： —Co (%)： —Cu (%)： —Al (%)： 0.20 ~ 0.50Ti (%)： —Fe (%)： 1.0Si (%)： 0.50Mn (%)： 1.00P (%)： 0.030S (%)： 0.020 (%)： — 镍基耐蚀合金主要合金元素是铜、铬、钼。NS314具有良hao的综合性能，能耐各种酸腐蚀和应力腐蚀。NS314早应用（1905年美国生产）的是镍铜（Ni-Cu）合金，又称蒙乃尔合金(Monel合金Ni 70 Cu；此外还有镍铬（Ni-Cr）合金（就是镍基耐热合金，耐蚀合金中的耐热腐蚀合金）、镍钼（Ni-Mo）合金（主要是指哈氏合金B系列）、镍铬钼（Ni-Cr-Mo）合金（主要是指哈氏合金C系列）等。NS314与此同时，纯镍也是镍基耐蚀合金中的典型代表。NS314这些镍基耐蚀合金主要用于制造石油，化工，电力等各种耐腐蚀环境用零部件。NS314