

# 性合金3J9镍合金冷拔无缝不锈钢管

产品名称	性合金3J9镍合金冷拔无缝不锈钢管
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

性合金3J9分析与研究 上海威力金属集团有限公司性合金3J9以"钢的信誉、铁的承诺"为诚信经营理念，以信努力打造shang等的钢铁贸易企业，与客户、员工互利共赢共发展，与社会和谐快速稳定前进，共创美好未来。相信我们的合作会为双方带来客观的经济效益，实现you势互补，共同发展。主要代理销售：宝钢、冶钢、兴澄、东特、首钢、西宁、淮钢、湘钢、莱钢、本钢、济钢、凌钢、巨能等各大钢厂的特殊钢产品，包括热轧材，退火（回火）材，锻材，冷拉材，银亮材等。现销售网络客户群遍及上海、江苏、浙江、河南、河北、山东、广东、安徽、四川、内蒙古、辽宁、吉林等多个省市和地区。

3J9(3J09)性合金 牌号：3J09 化学成分(%) 碳 C： 0.22~ 硅 Si： 1.30~1.7 锰 Mn：

1.80~2.2 硫 S： 0.02 磷 P： 0.03 铬 Cr： 19.0~20.5 镍 Ni： 9.0~10.5 铁 Fe： 余量 铜 Cu：

— 钒 V：— 钼 Mo： 1.60~1.85 钛 Ti：— 铝 Al：— 其他：— 性合金elastic alloy精密合金的

一类，用于制作精密仪器仪表中性敏感元件、储能元件和频率元件等性元件。性合金除了具有良好的性能外，还具有无磁性、微塑性变形抗力高、硬度高、电阻率低、性模量温度系数低和内耗小等性能。

性合金包括Fe-Ni-Cr系、Ni-Ct系、Ni-Cr-Nb系、Ni-Co-Cr系、Nb-Ti系、Fe-Ni-Co系等。

此外，实际常用的还有铜基合金，如锡磷青铜、铍青铜等。

性合金用于精密仪表中的性敏感元件、储能元件和频率元件。性合金3J940年代，铁基高温合金也了发展，50年代出现A-286和Incoloy901等牌号，但因高温性较差，从60年代以来发展较慢。苏联于1950年前后开始生产“ ”牌号的镍基高温合金，后来生产“ ”系列变形高温合金和 系列铸造高温合金。70年代美国还采用新的生产工艺制造出定向结晶叶片和粉末冶金涡轮，研制出单晶叶片等高温合金部件，以适应发动机涡轮进口温度不断的需要。