

# ALLOY 31镍合金钢板 圆钢 板材

产品名称	ALLOY 31镍合金钢板 圆钢 板材
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

ALLOY31高温合金化学成分%镍30~32铬26~28铁钼6~7氮0.15~0.25碳0.015锰2.0硅0.30铜1.0~1.4磷0.02硫0.01具有以下特性：1.在卤化物介质（无论酸性或碱性）中具有出色的抗腐蚀能力2.在任何浓度的中都具有出色的抗腐蚀能力3.在磷酸介质中具有出色的耐腐蚀和抗侵蚀腐蚀能力4.在二氧化氯漂白剂介质中具有优秀的耐局部腐蚀和均匀腐蚀的能力5.在还原和氧化环境中均具有优秀的耐腐蚀能力6.易于加工和焊接UNS N08031(Alloy31,1.4562)镍铬钼合金钢丝交货形态：冷拉盘圆，磨光直条，光亮棒。ALLOY 31美国在高温合金研发以及应用方面一直处于shijie di位，年产量约为5万吨，其中近60%用于民用领域。美国有多家独立的高温合金公司，包括能够生产航空发动机所用高温合金的公司有通用电气公司（GE），普拉特-惠特尼公司（PW），以及其他能生产特钢和高温合金的公司如汉因斯-斯泰特公司（HaynesSteel-liteCompany），佳能-穆斯克贡公司（Cannon-MuskegonCorporation），因科国际公司（IncoInternationalInC），特殊金属公司和卡彭特公司（Carpenter）等。欧盟中英、德、法是上主要的高温合金生产和研发代表。英国是上zui早研究和开发高温合金的之一。英国的铸造合金jishushijie，dai表性的是国际镍公司（MondNickelcompany）的Nimocast合金，后该国的飞机发动机制造商罗罗控股公司（Rolls-Royceplc）又研制了定向凝固和单晶合金SRR99、SRR2000和SRR2060等，主要用于航空发动机制造。