

# Inconel690镍合金熔化极

产品名称	Inconel690镍合金熔化极
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

Inconel690但是不建议在较强还原性，liu化环境中使用601合金由于其ju大的耐yang化性能，601合金应该用相应的601GTAW焊丝进行焊接，其加工等级相当于15-20的AISIB1112通用商标名Alloy601,Inconel。特bie是使用liu化物的环境5.，Inconel690特殊性能：Inconel690合金具有较好的抗晶间腐蚀和抗晶间应力腐蚀开裂的能力，主要用于压水堆核电站蒸汽发生器传热管材料。压水堆核电站蒸汽发生器传热管用材料经过了一个发展历程，包括304奥氏体不锈钢、Inconel 600合金、800合金和Inconel 690合金。对Inconel 600合役中的腐蚀失效研究表明，晶间腐蚀和晶间应力腐蚀开裂是主要问题。Inconel 690合金作为压水堆核电站蒸汽发生器传热管材料，从上世纪90年代投入使用以来还没未发现破损的报道。化学成分(%)Ni..... 58.0Cr.....27.0-31.0Fe.....7.0-11.0C..... 0.05Si..... 0.50Mn..... 0.50S..... 0.015Cu..... 0.5物理性能密度(g/cm3).....8.19熔点( ) .....1343-1377比热(J/kg- ) .....450电阻率(  $\mu$  -m) .....1.148机械性能：抗拉强度(MPA)RmN/mm2 710。屈服强度 (MPA)RP0.2 N/mm2 310。延伸率A5% 35。布氏硬度 (HB) 8应用：Inconel690合金用于压水堆核电站蒸汽发生器传热管材料，是蒸汽发生器的核心技术。目前，我国已经运行的压水堆核电站机组中，只有秦山一期使用了800合金，秦山二期、大亚湾和岭澳核电站都使用Inconel690合金作为蒸汽发生器传热管材料。大部分在建和规划中的压水堆核电站也都采用Inconel690合金作为蒸汽发生器传热管材料。上海威力：服务宗旨/诚xin信，方能与客户取得合作。

上海威力斗胆猜您是在找Inconel690 合金还是或者是Inconel690 合金板合金管Inconel690 合金棒？

Inconel690 合金太多都有点晕了，其实我们只是想告诉您，不管您想买什么Inconel690合金，只要是合金就来上海威力，

我们拥有Inconel690 的规格，Inconel690 的现货，只有您想要的没有我不备库存的，、

在此，特bie感谢您访问我司的推广页面，我司将为您提供关于的Inconel690 基础知识(比如Inconel690 密度，价格，Inconel690 化学成分，性能)，

希望能帮到各位同志，也欢迎社会各jiguan单位指正不足之处，接下来就进来今天的知识点吧

在日趋激烈的市场竞争中，我们始终以顾客满意为中心。引进优异的模具钢，并坚持亲切的质量服务让

顾客满意，“对客户负责就是对自己负责！为客户增值就是为自己增值！”的经营方针，走好每一步。