

生产销售Inconel600合金钢无缝管

产品名称	生产销售Inconel600合金钢无缝管
公司名称	温州真诚不锈钢有限公司
价格	215.00/公斤
规格参数	
公司地址	温州市龙湾区永兴环镇公路1号
联系电话	0577-86936222 13566197237

产品详情

inconel600合金是镍-铬-铁基固溶强化合金，具有良好的耐高温腐蚀和抗氧化性能、优良的冷热加工和焊接性能，在700 以下具有满意的热强性和高的塑性。合金可以通过冷加工得到强化，也可以用电阻焊、溶焊或钎焊连接，适宜制作在1100 以下承受低载荷的抗氧化零件。

inconel600具有以下特性：

具有很好的耐还原、氧化、氮化介质腐蚀的性能

在室温及高温时都具有很好的耐应力腐蚀开裂性能

具有很好的耐干燥氯气和氯化氢气体腐蚀的性能

在零下、室温及高温时都具有很好的机械性能

由于对碳含量和晶粒度的控制具有很好的抗蠕变断裂强度，推荐用在700 以上的工作环境

inconel600应用领域

侵蚀气氛中的热电偶套管

氯乙烯单体生产：抗氯气、氯化氢、氧化和碳化腐蚀

铀氧化转换为六氟化物：抗氟化氢腐蚀

腐蚀性碱金属的生产和使用领域，特别是使用硫化物的环境

用氯气法制二氧化钛

有机或无机氯化物和氟化物的生产：抗氯气和氟气腐蚀

核反应堆

热处理炉中曲颈瓶及部件，尤其是在碳化和氮化气氛中

石油化工生产中的催化再生器在700 以上的应用中推荐使用合金600h 以获得较长的使用寿命。