

# INCOLOY A-286镍合金测量管

产品名称	INCOLOY A-286镍合金测量管
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

INCOLOY A-286从20世纪30年代后期起，英、德、美等国就开始研究高温合金。第二次大战期间，为了新型发动机的需要，高温合金的研究和使用进入了蓬展时期。40年代初，英国首先在80Ni-20Cr合金中加入少量铝和钛，形成相以进行强化，研制成种具有较高的高温强度的镍基合金。同一时期，美国为了适应式发动机用涡轮增压器发展的需要，开始用Vitallium钴基合金制作叶片。INCOLOY A-286合金，镍基合金，A-286产品名称 INCOLOY A-286合金国内通称镍基合金，A-286，A-286合金，INCOLOY A-286各国标准 AMS 5525、ASTM A 638、NAS660、UNS S66286、DIN1.4980主要成分 Ni24.0-27.0Cr13.5-16.0Mo1.0-1.5Mn2.0Si1.0Ti1.90-2.35机械性能 抗拉强度： b 620Mpa延伸率： 40%材料说明 INCOLOY A-286是一种铁镍铬合金，并增加钼和钛，为奥氏体组织。通过时效硬化，合金在700 的高温下仍保持着良好的强度和抗yang化性，良好的高温蠕变断裂强度。高强度和出色的加工特性使得INCOLOY A-286合金用于飞机和工业燃气涡轮机的众多部件。它也被用作紧固件应用在汽车发动机和高温高压部件上，在近海石油和天然气工业上也得到了应用。典型工况 700 以下yang化性环境应用领域 燃气涡轮机、汽车发动机、高温高压部件、石油天然气工业等。配套焊材 ERNiCrMo-3、A286MC供货形态 板材、棒材、管材（焊管和无缝管）、锻件、法兰、焊材 贴心的售后服务；相较于前期销售,上海威力更关注的是客户订购材料后的使用情况；有需要的话,上海威力会根据客户的实际情况安排专业的技shu ren员专门的材料使用指导；在材料使用过程中,如果客户碰到任何关于材料的疑异问题均可在时间得到处理。