

# UNSN06600无缝钢管-UNSN06600无缝钢管

产品名称	UNSN06600无缝钢管-UNSN06600无缝钢管
公司名称	山东海鼎钢管有限公司
价格	9600.00/吨
规格参数	海鼎钢管:海鼎 168*10:406*12 山东:聊城
公司地址	山东省聊城市经济开发区汇通物流园汇通大厦1608室
联系电话	0635-8881006 15163553322

## 产品详情

### Inconel600耐蚀合金无缝管

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工艺性能，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、熔焊或钎焊连接。

### Inconel 600国内外对应牌号

牌号

中国

GB

美国

UNS

德国

SEW VDIUV

英国

BS

法国

AFNOR

Inconel 600

NS3102

N06600

W.Nr.2.4816

NiCr15Fe

NA14

NC15Fe

Inconel 600供货规格：

圆钢、棒材、带材、管材、阀座、球体、法兰和锻件

Inconel 600化学成分：

合金

C

Mn

Si

P

S

Cu

Cr

Ni

Fe

Inconel 600

14.0

~ 17.0

71.0

~ 78.0

6.0

~ 10.0

0.15

1.00

0.50

0.030

0.015

0.50

Inconel 600物理性能：

密度

8.4g/cm<sup>3</sup>

熔点

1370-1425

Inconel 600在常温下合金的机械性能的小值：

合金

抗拉强度Rm N/mm<sup>2</sup>

屈服强度RP0.2N/mm<sup>2</sup>

延伸率A5 %

退火处理

550

240

30

固溶处理

500

180

35

Inconel600力学性能（室温）

材料品种

/ MPa

0.2/MPa

5/%

HRB

棒材：冷拔退火

550-690

175-345

55-35

65-85

热加工

585-825

240-620

50-30

75-95

热加工退火

205-345

68-85

板材：热轧退火

热轧

825-1035

240-450

80-95

Inconel 600具有以下特性：

1. 具有很好的耐还原、氧化、氮化介质腐蚀的性能
2. 在室温及高温时都具有很好的耐应力腐蚀开裂性能
3. 具有很好的耐干燥氯气和氯化氢气体腐蚀的性能
4. 在零下、室温及高温时都具有很好的机械性能
5. 具有很好的抗蠕变断裂强度，推荐用在700 以上的工作环境。

Inconel 600应用范围应用领域有：

1. 侵蚀气氛中的热电偶套管
2. 氯乙烯单体生产：抗氯气、氯化氢、氧化和碳化腐蚀
3. 铀氧化转换为六氟化物：抗氟化氢腐蚀
4. 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
5. 用氯气法制二氧化钛
6. 有机或无机氯化物和氟化物的生产；
7. 核反应堆
8. 热处理炉中曲颈瓶及部件，尤其是在碳化和氮化气氛中
9. 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600以获得较长的使用寿命。

UNS N06600力学性能效果，UNSN06600镍基耐蚀合金5、SPCC——表示一般用冷轧碳素钢薄板及钢带，

相当于中国牌号。其中第三个字母C为冷Cold的缩写。需保证抗拉试验时，在牌号末尾加T为SPCCT。本章简单的阐述了UNS N06600合金的耐蚀性、UNS N06600标准成分、UNSN06600尺寸规格，这些特性或多或少的影响着UNS N06600价格，当然影响UNS N06600合金价格还包括UNSN06600硬度、UNS N06600密度及UNSN06600热处理状态等；其实您可以不用那么麻烦，致电上海凯冶合金，一站式提供UNSN06600耐蚀合金服务，一站式采购UNS N06600不锈钢耐蚀合金。

### 【UNS N06600用什么替代UNS N06600力学性能效果】

热轧UNS N06600|退火态|2B表面|中板是厚度小于20mm的钢板，

热轧UNS N06600|退火态|2B表面|厚板是厚度 > 20mm至60mm的钢板，

热轧UNS N06600|退火态|2B表面|特厚板是厚度 > 60mm的钢板

圆钢UNS N06600|退火态|光亮面|中板是厚度小于20mm的钢板，

锻件UNS N06600|退火态|黑皮面，可按图纸锻打加工钢板，

钢管UNS N06600|退火态|酸洗面|壁厚是0.01-60的钢管。

冷轧UNS N06600|退火态|2B表面|薄钢板厚度在0.2-4mm之间的钢板。

冷轧UNS N06600|退火态|2B表面|薄钢板宽度在500-1400mm之间。

冷轧UNS N06600退火态|2B表面|卷板是薄钢板的另一种供货规格

热轧UNS N06600|退火态|2B表面|厚钢板的宽度从0.6mm-3.0mm。

UNS N06600钢材规格区分：UNS N06600板材、UNS N06600棒材、UNS N06600管材、UNSN06600带材、UNS N06600线材；

UNS N06600钢材成分区分-铬、铬镍、铬镍钼

UNS N06600钢材组织区分-

双相不锈钢、沉淀硬化型不锈钢、奥氏体不锈钢、马氏体不锈钢、铁素体不锈钢；

UNS N06600钢材性能区分-化学成分、NS322硬度、NS322密度、NS322热处理；

UNS N06600钢材应用区分-耐热性、NS322耐蚀性、NS322抗氧化性；

UNS N06600钢材加工性能区分-焊接性、NS322加工性、NS322易切削；

加热、保温、缓冷过程完成后，吊走外罩，板垛或钢卷便在内罩内冷却；待冷却到给定温度后，去掉内罩，板材或钢卷在空气中冷却，然后卸料。图1是处理薄板垛的罩式退火炉，烧嘴安设在炉台上。处理冷轧钢卷的罩式炉有单垛式和多垛式两种，多垛式可在一座长方形炉台上放2~8垛钢卷，每垛分别扣上单独的圆形内罩。在内罩下部安装有循环风扇，用以加强控制气氛与促进钢卷间的对流传热。

UNS N06600弹性模量咨询-UNS N06600苏州商情

UNS N06600cr含量高对影响优惠-UNS N06600进口不锈钢棒图

UNS N06600不锈钢固溶查看-UNS N06600不锈钢 标准多图

UNS N06600ss怎么样 UNS N06600不锈钢标准好不

UNS N06600不锈钢退火效果好吗 UNS N06600出厂硬度效果怎么样

UNS N06600不锈钢 · 参数在哪 UNS N06600的硬度诚信商家

UNS N06600高频淬火有优惠吗/UNS N06600相当国内什么材质加盟费多少

UNS N06600时效处理怎么代理/UNS N06600原材料怎么办

UNS N06600ss 真的靠谱吗/UNS N06600材料火吗

UNS N06600材料价格详细解读/UNS N06600对应国内牌号推荐

想知道UNS N06600化学成分请接着往下看哦

Inconel 600 合金具有以下特性：

1. 具有很好的耐还原、氧化、氮化介质腐蚀的性能
2. 在室温及高温时都具有很好的耐应力腐蚀开裂性能
3. 具有很好的耐干燥和气体腐蚀的性能
4. 在零下、室温及高温时都具有很好的机械性能
5. 具有很好的抗蠕变断裂强度，推荐用在700 以上的工作环境。

Inconel 600 的金相结构:

600为面心立方晶格结构。

Inconel 600 应用范围应用领域有：

- 1.侵蚀气氛中的热电偶套管
- 2.氯乙烯单体生产：抗、氧化和碳化腐蚀
- 3.铀氧化转换为六氟化物：抗氟化氢腐蚀
- 4.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
- 5.用法制二氧化钛
- 6.有机或无机氯化物和氟化物的生产：抗和氟气腐蚀
- 7.核反应堆
- 8.热处理炉中曲颈瓶及部件，尤其是在碳化和氮化气氛中

9.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600以获得较长的使用寿命。

时间紧迫，篇幅有限，上海凯冶金属关于UNS N06600的介绍就先讲到这里，关于UNSN06600硬度/密度/成分/热处理等性信息，可以移步网站在线询价和了解，当然若是有UNSN06600棒材/板材/管材/线材/带材的需要欢迎您直接致电：021-67768089

在强还原性腐蚀环境，复杂的混合酸环境，含有卤素离子的溶液中，以哈氏合金为代表的镍基耐蚀合金相对铁基的不锈钢具有的优势。

对于形状复杂、尺寸要求严格的工件，为了保证某些特别要求的尺寸精度，需设计专用工装。某些采用定型回火的工件，如活塞环、弹簧等，应有专用夹具来保证。为了保证某些工件内孔的椭圆度及尺寸精度，应设计使用相应的心棒。

UNS N06600双相钢紧固件厂家免费咨询UNS N06600有什么不同品牌UNS N06600与超级双相钢报价

UNS N06600执行标准必看-UNS N06600硬度hv优质商家

UNS N06600金相检验组图-UNS N06600316L和的硬度详情

【UNS N06600用什么替代UNS N06600力学性能效果】UNS N06600相当于国内材质