

# Inconel601钢板

产品名称	Inconel601钢板
公司名称	山东海鼎钢管有限公司
价格	6250.00/吨
规格参数	海鼎规格:168*8 生产厂家:海鼎钢管 生产规格:10-1219*2-100
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

Inconel601钢板山东海鼎钢管有限公司常年生产销售方 A691Gr2 - 1 / 4CrCL22是CR - MO耐热钢bai的一种，基本成分2 . 25%CR，1%MO，相当于SA - 335P22。

耐热钢按其合金成分的质量分数可分为低合金耐热钢、中合金耐热钢和高合金耐热钢三类。

合金元素总质量分数在5%以下的合金钢通称为低合金耐热钢，其合金系列有:Mo、Cr-Mo、Mo-V、Cr-Mo-V、Mn-Mo-V、Mn-Ni-Mo和Cr-Mo--W-V-Ti-B等。

对焊接结构中用的低合金耐热钢，碳的质量分数控制在 . 02%以下。某些合金成分较高的低合金耐热钢，标准规定其碳的质量分数不高于0 . 15%。

这些低合金耐热钢通常以退火状态或正火状态十回火状态供货。合金总质量分数在2 . 5%以下的低合金耐热钢在供货状态下具有珠光体 + 铁素体，故也称为珠光体耐热钢；合金总质量分数在3 - 5%的低合金耐热钢，在供货状态下具有贝氏体 + 铁素体，亦称为贝氏体耐热钢。

中合金耐热钢耐热钢中合金元素总质量分数在6% - 12%的合金钢系列统称为中合金耐热钢。目前用于焊接结构的中合金耐热钢的合金系列有：Cr - Mo、Cr - Mo - v、Cr - Mo - Nb、Cr - Mo - W - V - Nb等。

这些合金钢必须以退火状态或正火 + 回火状态供货，某些钢也可以调质状态供货。合金总质量分数在10 %以下的耐热钢，在正火 + 回火状态下，这些合金钢的为铁素体十贝氏体；当钢的合金总质量分数超过10%时，其供货状态下的为马氏体，属于马氏体级耐热钢。

扩展资料：

在高温下具有较高的强度和良好的化学稳定性的合金钢，它包括抗氧化钢（或称高温不起皮钢）和热强

钢两类。

抗氧化钢一般要求较好的化学稳定性，但承受的载荷较低。热强钢则要求较高的高温强度和相应的抗氧化性。耐热钢常用于制造锅炉、汽轮机、动力机械、工业炉和、石油化工等工业部门中在高温下工作的零部件。

这些部件除要求高温强度和抗高温氧化腐蚀外，根据用途不同还要求有足够的韧性、良好的可加工性和焊接性，以及一定的稳定性。此外，还发展出一些新的低铬镍抗氧化钢种。

对2000m<sup>3</sup>高炉高焦比原因进行了分析，探讨进一步降低燃料消耗、提高喷煤比的有效措施。2高焦比原因分析2.1高炉自身设计问题从高炉炉型参数可以看出，邯钢2000m<sup>3</sup>高炉高径比较小，仅为2.217，为矮胖型高炉，炉料和煤气在炉内停留时间短，不利于炉料的预热和还原，不利于煤气的化学能和热能的充分利用。炉缸直径较大，为10500mm，同时受场地限制，设计为铁口夹角成90°。的西、北两个出铁场，布置不合理，对炉缸工作均匀、活跃不利，不利于低Si冶炼。