

# Inconel625，无缝管，棒材，板材，法兰

产品名称	Inconel625，无缝管，棒材，板材，法兰
公司名称	上海保缘特种合金材料有限公司
价格	168.00/kg
规格参数	品牌:Inconel625 型号:Inconel625
公司地址	上海闵行区新春路188号
联系电话	15900431328

## 产品详情

Inconel625，UNS N06625，NS336，2.4856供应商，联系人:何成宾（经理）电话：15900431328

Inconel625产品规格有：棒材、板材、管材、管件、带材、法兰、锻件和圆环并可根据客户要求生产。

Inconel 625合金的主要化学成分如下：

C 0.10 Si 0.5 Mn 0.50 S 0.015 P 0.015 Ni 58.0 Cr=20.0 ~ 23.0 Fe 5.0 Al 0.4 Mo=8.0 ~ 10.0  
Nb=3.15 ~ 4.15 Ti 0.40 Co 1.0

Inconel 625此合金具有以下特性：

- 1.对氧化和还原环境的各种腐蚀介质都具有非常出色的抗腐蚀能力
- 2.优秀的抗点腐蚀和缝隙腐蚀的能力，并且不会产生由于氯化物引起的应力腐蚀开裂
- 3.优秀的耐无机酸腐蚀能力，如硝酸、磷酸、硫酸、盐酸以及硫酸和盐酸的混合酸等
- 4.优秀的耐各种无机酸混合溶液腐蚀的能力
- 5.温度达400℃时，在各种浓度的盐酸溶液中均能表现出很好的耐蚀性能

6.良好的加工性和焊接性，无焊后开裂敏感性

7.具有壁温在-196 ~ 450 的压力容器的制造认证

8.经美国腐蚀工程师协会NACE 标准认证（MR-01-75）符合酸性气体环境使用的最高标准等级VII

Inconel 625 的耐腐蚀性:

625合金在很多介质中都表现出极好的耐腐蚀性。在氯化物介质中具有出色的抗点蚀、缝隙腐蚀、晶间腐蚀和侵蚀的性能。具有很好的耐无机酸腐蚀性，如硝酸、磷酸、硫酸、盐酸等，同时在氧化和还原环境中也具有耐碱和有机酸腐蚀的性能。有效的抗氯离子还原性应力腐蚀开裂。在海水和工业气体环境中几乎不产生腐蚀，对海水和盐溶液具有很高的耐腐蚀性，在高温时也一样。焊接过程中无敏感性。在静态或循环环境中都具有抗碳化和氧化性，并且耐含氯的气体腐蚀。

本公司主要生产供应的牌号有；英科耐尔合金：Inconel600，Inconel601，Inconel625，Inconel690，Inconel 718，InconelX750，Inconel617，Inconel725，Inconel706；因科洛伊合金：Incoloy800，Incoloy800H，Incoloy800HT，Incoloy825，Incoloy925，Incoloy926，Incoloy DS；哈氏合金：Hastelloy C-276，Hastelloy C22，Hastelloy X，Hastelloy C-4，Hastelloy C-2000，Hastelloy B,Hastelloy B-2；蒙乃尔合金：Monel400，MonelK500,Monel450；高温合金：GH2132，GH3030，GH3039，GH3128，GH4145，GH4169，GH4180；耐腐蚀合金：NS111，NS112，NS142，NS312，NS313，NS321，NS333，NS334，NS335，NS336；精密合金：Cr20Ni80，1J50，1J79,3J53，4J29，4J36；特殊不锈钢：904L，Alloy20，S31254，U3钢，Invar36，Al-6XN，253MA，XM-19，A4钢，310Si2，316LMod，2205，2507，15-5PH，15-7PH，17-7PH，17-4PH等，尤以超大超厚管材为优势。