

# 沈阳高镍合金Inconel718圆钢

产品名称	沈阳高镍合金Inconel718圆钢
公司名称	沈阳格瑞纳铝业有限公司
价格	1.00/公斤
规格参数	品牌:高镍合金 型号:齐全
公司地址	沈阳市沈北新区建设南一路2乙号(2-4-2)
联系电话	024-82578950 18102400230

## 产品详情

Inconel718生产 Inconel718现货 Inconel718切割

Inconel718生产 Inconel718定做 Inconel718切割 Inconel718沈阳现货

英科耐尔Inconel718合金的另一特点是合金组织对热加工工艺特别敏感，掌握合金中相析出和溶解规律及组织与工艺、性能间的相互关系，可针对不同的使用要求制定合理、可行的工艺规程，就能获得可满足不同强度级别和使用要求的各种零件。供应的品种有锻件、锻棒、轧棒、冷轧、棒、圆饼、环件、板、带、丝、管等。可制成盘、环、叶片、轴、紧固件和弹性元件、板材结构件、机匣等零部件在航空上长期使用。

英科耐尔Inconel718具有以下特性：

- 1、易加工性
- 2、在700 时具有高的抗拉强度、疲劳强度、抗蠕变强度和断裂强度
- 3、在1000 时具有高抗氧化性
- 4、在低温下具有稳定的化学成份
- 5、良好的焊接性能

英科耐尔Inconel718 的金相结构:

718合金为奥氏体结构，沉淀硬化后生成的Y相使之具有了优秀的机械性能。在热处理过程中于晶界处生成的 相使之具有了最佳的塑性。

英科耐尔Inconel718的耐腐蚀性:

不管在高温还是低温环境，718合金都具有极好的耐应力腐蚀开裂和点蚀的能力。718合金在高温下的抗氧化性尤其出色。

英科耐尔Inconel718应用范围应用领域有：

由于在700℃时具有高温强度和优秀的耐腐蚀性能、易加工性，718可广泛应用于各种高要求的场合。

沈阳格瑞纳主营镍基合金/哈氏合金牌号：蒙乃尔合金，哈氏合金，因科洛伊合金，英科耐尔合金，NS耐腐蚀合金，GH高温合金，精密合金因瓦合金。产品中心

(1).因科洛系列:Inconel617，Inconel1625(NS336)，Incoloy825(UNSN08825)，InconelX-750，Incoloy926(N08926)，Incoloy901，IncoloyA-286，Incoloy825，Incoloy840，Incoloy800H，Incoloy925(N08925)，Incoloy330，Incoloy800HT，Incoloy20，Incoloy800，Incoloy800/800H/800HT(NS112/NS113)

(2).因科耐系列:InconelX-750，Inconel601，Incoloy617，Inconel690，Inconel804，Inconel718，Inconel625，Inconel600，Inconel625，Inconel600，Inconel1600(NS312)，Incoloy926(Mo6CuN，N08926.1.4529)

(3).哈氏合金系列:HastelloyC22，HastelloyC4，HastelloyB3，HastelloyC-276HastelloyC-2000，Haynes242，Haynes230，Haynes150，HastelloyX，HastelloyW，AHastelloyN，HastelloyS，HastelloyG50，HastelloyG30，HastelloyG3

(4).蒙氏尔系列:Monel400MonelK-500

(5).镍基合金板棒Alloy20，Alloy31，Alloy59，Alloy926，AlloyX，Invar36，Nimonic75，Nimonic80，Nimonic80A，Nimonic90，Nimonic93，

不锈钢300系列：316/316L，317/317L，347/347H309/309S310/310S321，等圆钢板材钢管丝材焊丝无缝管锻件法兰螺栓螺母钢锭光圆焊管。

incoloy825(N08825)，inconel625(N06625)，inconel600(N06600)，Inconel751镍合金，Monel400蒙内尔，inconel625，蒙乃尔K500合金，0cr15ni75fe镍合金，c276哈氏，超级不锈钢: 1.4529，W-CU50，N08926，AL-6XN，254SMO，2507双相不锈钢，Inconel617，Inconel617，Inconel690(N06690)，Monel400(N04400)，国产耐磨板: NM500，nm360，bw450，NM450，NM400，NM360，进口耐磨板: xar400，weldox700，XAR400，WELDOX960，(Dillidur400V、Dillidur500V中厚板现货德国迪林根)，