

# Inconel713LC化学成分Inconel713lc铸造镍基高温合金

产品名称	Inconel713LC化学成分Inconel713lc铸造镍基高温合金
公司名称	上海钜备金属材料有限公司
价格	309.00/千克
规格参数	密度:8.0 硬度:33 抗拉强度:600
公司地址	上海市松江区泗泾工业区九干路243号
联系电话	021-67898366 17321273906

## 产品详情

Inconel713lc?????????

1、物理性能：密度：8.0g/cm<sup>3</sup>                      熔点：1295-1345

弹性模量：144-211GPa                      热导率：10.15 W/(m )

硬度(HRC)：33-37                      热膨胀系数(20-100 )：12.60 × 10<sup>-6</sup>/

2、主要特征：在900 以下具有良好的蠕变强度、热疲劳性能和抗氧化性能。

3、用途举例：适合于在900 以下工作的燃气轮机的涡轮转子叶片、导向叶片和整铸涡轮以及其他高温零件。

4、品种规格：母合金棒材、精密合金棒材等协商供应，可根据客户要求生产。

5、执行标准: YB/T5248-93

化学成分(%)：

?????(%)

C	Cr	Ni	Mo	Al	Ti	Fe	Nb	B	Zr	Si	Mn
0.08-0.16	11.5-13.5	??	3.80-4.80	5.50-6.40	0.50-1.00	?1.0	1.80-2.50	0.008-0.02	0.06-0.15	?0.50	?0.5
								0			

上海钜备金属是一家集研发、冶炼、生产和销售高温合金、镍基合金、精密合金、耐蚀合金、因科合金

、蒙乃尔合金及各种特种合金材料于一体的高新技术生产型企业。产品有管材、棒材、板材、丝材、带材、法兰、锻件和管件等。产品应用于石油化工、航空航天、船舶、能源、电子、环保、机械以及仪器仪表等领域。上海钜备生产销售以下牌号产品包括:哈氏合金: Hastelloy C-276, Hastelloy B-2, Hastelloy C-59, Hastelloy B, Hastelloy B-3, Hastelloy C, Hastelloy C-4, Hastelloy C-22, Hastelloy C-2000, 因科洛伊合金: Incoloy800, Incoloy800HT, Incoloy801, Incoloy802, Incoloy800H, Incoloy903, Incoloy907, Incoloy909, Incoloy925, Incoloy MA956, Incoloy A-286, Incoloy25-6Mo. 等。英科耐尔合金: Inconel601, Inconel 601 Inconel617, Inconel 622, Inconel 625LCF , Inconel671, Inconel672, Inconel686, Inconel690, Inconel706, Inconel 725, Inconel751, Inconel754, Inconel758, Inconel783 等蒙乃尔合金: MonelK500, Monel 400, Monel k-501。精密合金: 1J36, 1J50, 1J79, 1J80, 1J85, 1J117, 3J03, 3J21, 3J53,3J58, 4J29, 4J36, 4J34, 4J50, 4J33, 4J28, 4J45, 4J40, 4J80等。高温合金: GH1015, GH1016, GH1035, GH1040, GH1131, GH3128, GH3536, GH3625, GH3044, GH4169, GH4141, GH4145, GH4033, GH4037, GH4090, GH3030, 等特殊不锈钢: 904L, 310S, 2520Si2, 2507, 2205, 317L, Carpenter 20Cb3, 309S, 310Si, 316LMod, 347H, 329, S21800, 254SMO, AL-6XN, 20Mo-6, 17-4PH, 17-7PH, 15-5PH, 410, 420, 430 等。耐蚀合金: NS111, NS112, NS142, NS143, NS312, NS313, NS315, NS321, NS322, Hastelloy C276, NS334, NS335, NS336 等。