

材料编号 2.4668 · 类别 2.4

ChN55MTJuB

材料号 2.4668

亦列为 NiCr19Fe19Nb5Mo3

化学成分、力学与物理性能数据，以及来自 10 个地区的 29 个标准牌号。

密度 8.2 g/cm ³	其他标准名称 29 覆盖 10 个地区	性能数据 16 已收录
------------------------------------	-------------------------------	-----------------------

化学成分

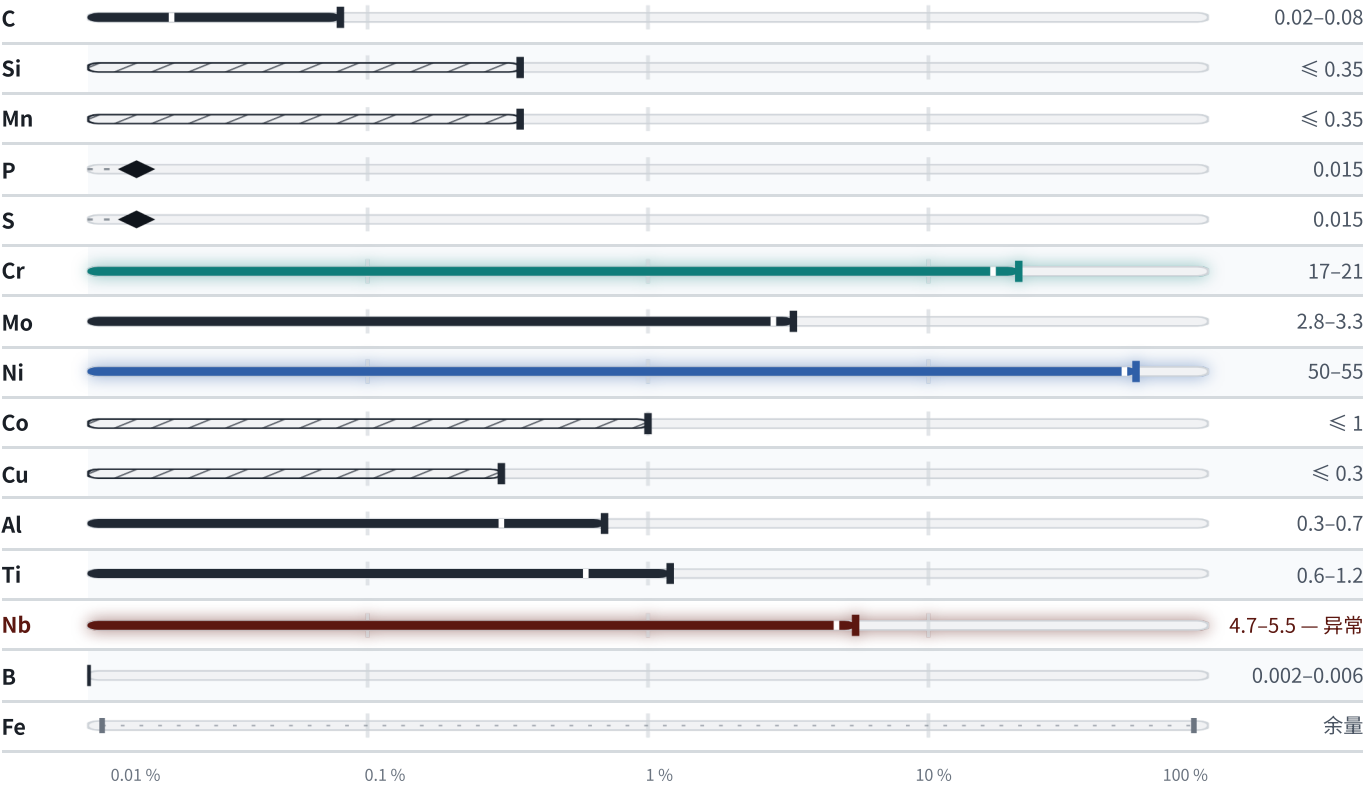
质量分数 (%)

这种合金的真实构成



● 铁——余量，任何标准都不会列出它 — 16.9 % ● Ni — 52.5 % ● Cr — 19 % ● Nb — 5.1 % ● 痕量元素与杂质 · 6.5%

对数刻度，0.01 % 至 100 %——此处的每个数值都可逐个数量级直接比较。



此刻度为对数刻度，而非该元素在合金中的原始占比——这是在同一张图中诚实呈现0.01%与100%的唯一方式，也意味着此处任意数值都可以直接比较。

预测相变温度

该牌号的成分超出已发表模型的验证范围（低合金成分区间），因此此处不给出相变温度预测。

物理性能

1 项数值

项目	数值	单位
密度	8.2	g/cm ³

各标准中的名称

29 个牌号 · 其中 3 个已证实相同

美国 / 航空航天		9	欧洲		2	
5589	ams		NiCr19Fe19Nb5Mo3	该牌号专有名称	din-en	
5590	ams		NiCr19NbMo	该牌号专有名称	din-en	
5596	ams		英国		2	
5597	ams					
5662	ams					
5663	ams					
5664	ams		国际		2	
5832	ams					
5962	ams					
美国		6				
N07718	该牌号专有名称	uns	法国		1	
B637	astm		NC 19FeNb		afnor	
B670	astm		日本		1	
F3055	astm					
Inconel 718 wg AMS	astm					
N07718	astm		瑞典		1	
俄罗斯 / 独联体		4				
ChN55MBJu	gost		韩国		1	
ChN55MTJuB	gost					
XH55МБЮ	gost					
XH55MTЮB	gost					
			MH-06		ss	
			NCF718		ks	

使用说明。 本资料依据公开标准与制造商文件尽力整理而成，既不能替代材料试验，也不能替代符合 EN 10204 的检验文件。请在询价时一并索取符合 EN 10204 2.1、3.1 或 3.2 的质保书。始终以标准的现行版本为准。

关于 ChN55MTJuB 的询价

发起询价

报价、库存、质保书或技术咨询——请直接在材料页面提出。