

NCF825

化学成分、力学与物理性能数据，以及来自 2 个地区的 2 个标准牌号。

其他标准名称 2 覆盖 2 个地区	性能数据 11 已收录
----------------------	----------------

化学成分

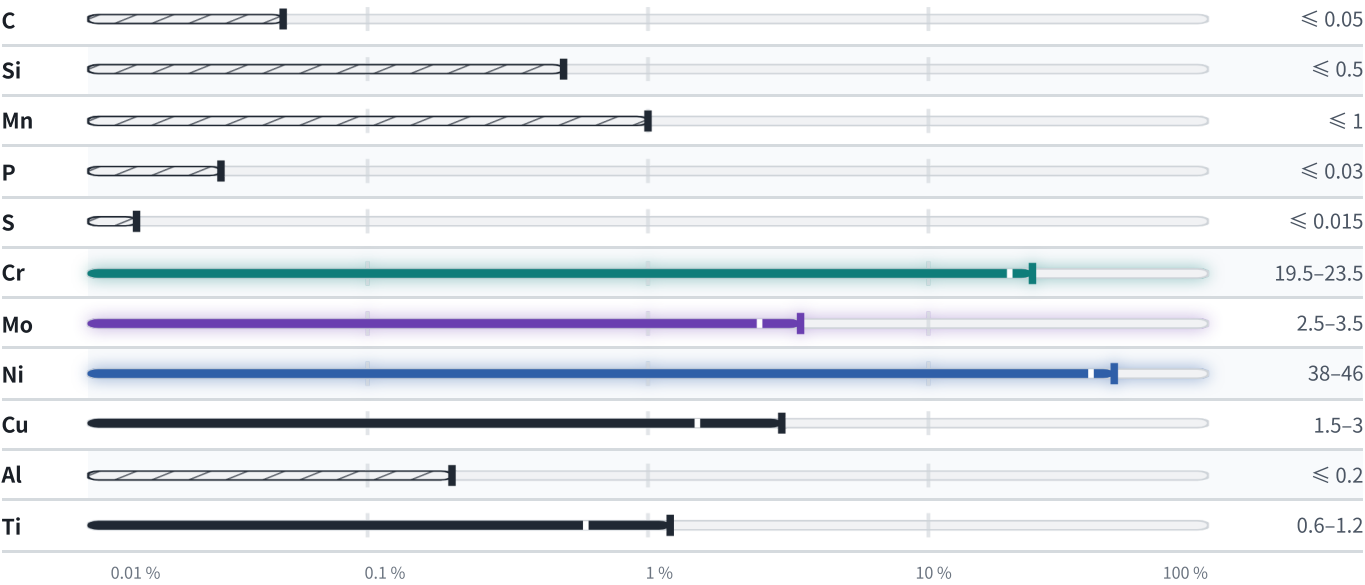
质量分数 (%)

这种合金的真实构成



● 铁——余量，任何标准都不会列出它 — 28.6 % ● Ni — 42 % ● Cr — 21.5 % ● Mo — 3 % ● 痕量元素与杂质 — 4.9%

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。

力学性能

1 种状态、3 项数值

状态 · 尺寸	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %
Plate/Sheet	580	235	30

各标准中的名称

2 个牌号 · 其中 2 个已证实相同

日本	1	韩国	1
NCF825 该牌号专有名称	jis	NCF825 该牌号专有名称	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 NCF825 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。

在线数据表
查看材料页面

牌号检索
检索全部牌号

材料号
—

发布
2026年9月7日