

材料编号 1.4335 · 类别 1.4

310L NAG

材料号 1.4335

亦列为 X1CrNi25-21

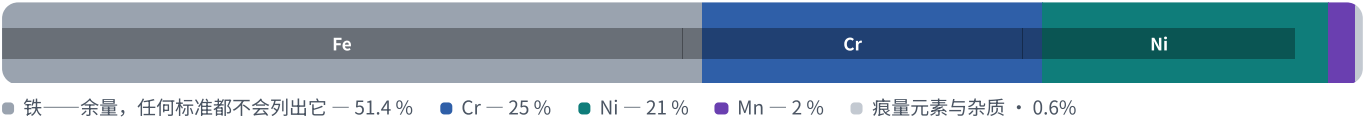
化学成分、力学与物理性能数据，以及来自 8 个地区的 36 个标准牌号。

密度 7.85 g/cm ³	其他标准名称 36 覆盖 8 个地区	性能数据 10 已收录
-------------------------------------	------------------------------	-----------------------

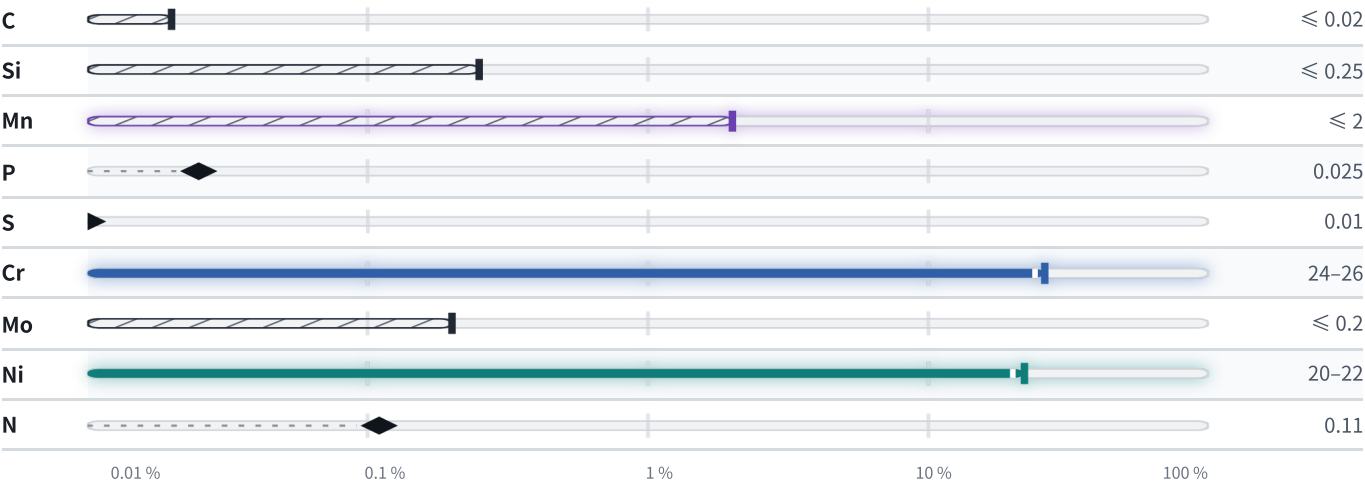
化学成分

质量分数 (%)

这种合金的真实构成



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、1 项数值

SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	220

物理性能

1 项数值

项目	数值	单位
密度	7.85	g/cm ³

各标准中的名称

36 个牌号 · 其中 2 个已证实相同

美国	24	美国 / 航空航天	5
S31002 该牌号专有名称	uns	5521	ams
S31008	uns	5572	ams
30310S	aisi-sae	5577	ams
310S	aisi-sae	5651	ams
310L NAG	astm	7490	ams
A1012	astm	英国	2
A213	astm	310S31	bs
A240	astm	310S94	bs
A264	astm	欧洲	1
A276	astm	X1CrNi25-21 该牌号专有名称	din-en
A312	astm	法国	1
A314	astm	Z1CN25-20	afnor
A358	astm	国际	1
A409	astm	X6CrNi25-21	iso
A473	astm	日本	1
A479	astm	SUS 310S	jis
A511	astm	中国	1
A554	astm	0Cr25Ni20	gb
A580	astm		
A813	astm		
A814	astm		
A924	astm		
A943	astm		

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 310L NAG 的询价

报价、库存、质保书或技术咨询——请直接在材料页面提出。

发起询价

在线数据表

[查看材料页面](#)

牌号检索

检索全部牌号

材料号

1.4335

发布

2026年9月3日