

# SUS317J2

化学成分、力学与物理性能数据，以及来自 1 个地区的 1 个标准牌号。

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| 其他标准名称<br>1 覆盖 1 个地区 | 性能数据<br>9 已收录 |
|----------------------|---------------|

## 化学成分

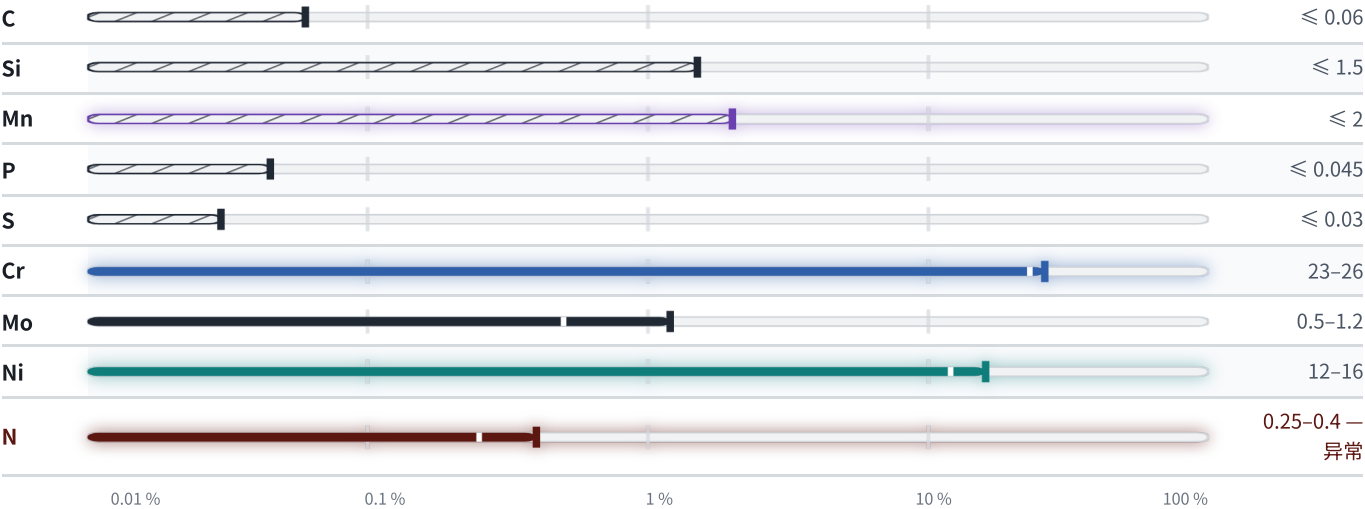
质量分数 (%)

这种合金的真实构成



● 铁——余量，任何标准都不会列出它 — 56.7 % ● Cr — 24.5 % ● Ni — 14 % ● Mn — 2 % ● 痕量元素与杂质 — 2.8 %

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、6 项数值

| 状态 · 尺寸                | RM<br>N/mm <sup>2</sup> | RE<br>N/mm <sup>2</sup> | A<br>% | HB  | HRB | HV  |
|------------------------|-------------------------|-------------------------|--------|-----|-----|-----|
| Plate/Sheet Hot-rolled | 690                     | 345                     | 40     | –   | –   | –   |
| Hot-rolled             | –                       | –                       | –      | 250 | 100 | 260 |

各标准中的名称

1 个牌号 · 其中 1 个已证实相同

|                  |     |
|------------------|-----|
| 日本               | 1   |
| SUS317J2 该牌号专有名称 | jis |

**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 SUS317J2 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  | 牌号检索   | 材料号 | 发布         |
| 查看材料页面 | 检索全部牌号 | —   | 2026年8月20日 |