

材料番号 2.4610 · クラス 2.4

# NiMo16Cr17Ti

## 材料番号 2.4610

NiMo16Cr16Ti としても掲載

化学成分、機械的・物理的特性値、および 4 地域にわたる 9 件の規格名称。

|                         |                          |                     |
|-------------------------|--------------------------|---------------------|
| 密度<br><b>8.64</b> g/cm³ | 他規格での名称<br><b>9</b> 4 地域 | 特性値<br><b>13</b> 収録 |
|-------------------------|--------------------------|---------------------|

### 化学成分

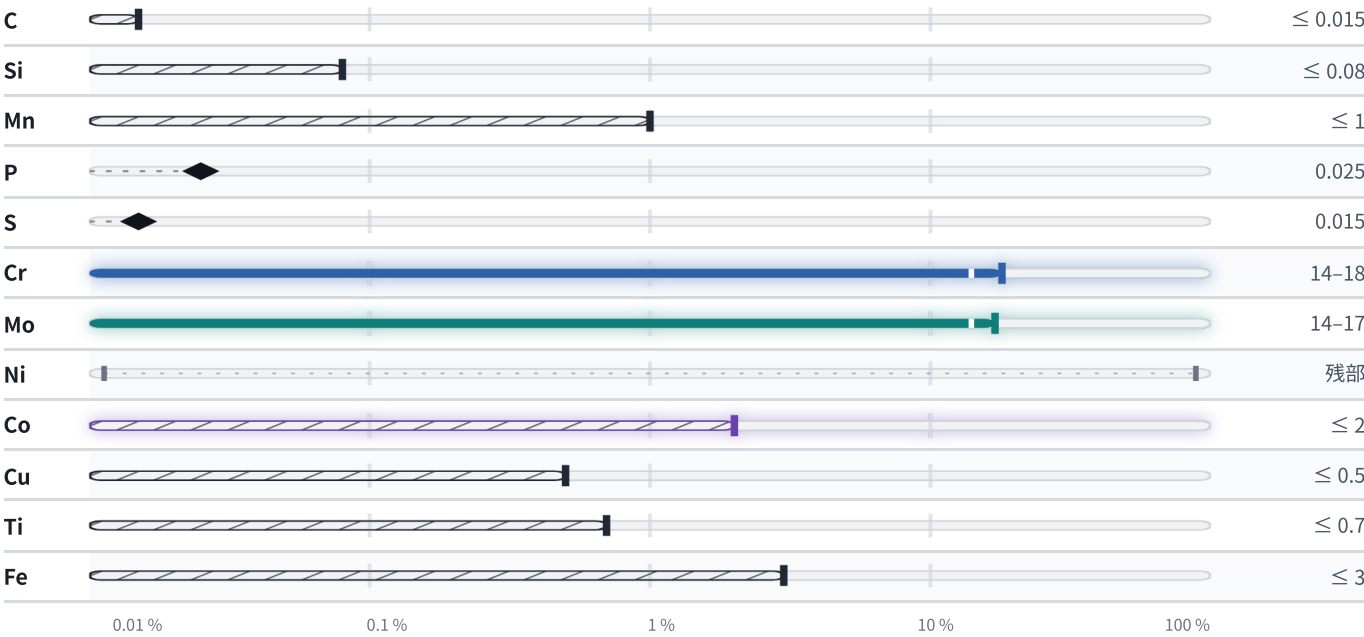
質量分率 (%)

この合金の正体



● 鉄 — 残部であり、いかなる規格にも記載されません — 64.2 % ● Cr — 16 % ● Mo — 15.5 % ● Co — 2 % ● 微量元素・不純物・2.3%

対数スケール (0.01 %~100 %) — ここに示す値はすべて桁ごとに直接比較できます。



この目盛りは対数であり、合金に占める元素の生の割合ではありません。0.01%と100%を一枚の図に正直に収める唯一の方法であり、ここに示すどの値も互いに比較できることを意味します。

予測変態温度

この鋼種の変態温度を予測するのに十分な登録成分がありません — 不足元素: Ni。

物理的性質

1 件

| 項目 | 値    | 単位                |
|----|------|-------------------|
| 密度 | 8.64 | g/cm <sup>3</sup> |

各規格での名称

9 件の名称 · うち 2 件は同一と確認

|              |     |                       |        |
|--------------|-----|-----------------------|--------|
| 国際           | 3   | アメリカ合衆国               | 2      |
| NiCr16Mo16Ti | iso | N06455 本鋼種固有の名称       | uns    |
| NiMo16Cr17Ti | iso | N26625                | uns    |
| NW6455       | iso |                       |        |
| 中国           | 3   | ヨーロッパ                 | 1      |
| H06455       | gb  | NiMo16Cr16Ti 本鋼種固有の名称 | din-en |
| NS3305       | gb  |                       |        |
| NS553        | gb  |                       |        |

ご利用にあたって。本データは、公開されている規格およびメーカー資料から可能な限り正確にまとめたものです。材料試験や EN 10204 に基づく検査文書に代わるものではありません。EN 10204 2.1、3.1 または 3.2 によるミルシートは、お問い合わせの際に併せてご請求ください。常に現行版の規格が優先されます。

NiMo16Cr17Ti に関するお問い合わせ

お問い合わせを始める

お見積り、在庫、ミルシート、技術的なご質問 — 材料ページから直接どうぞ。

|              |           |        |            |
|--------------|-----------|--------|------------|
| オンライン版データシート | 材料検索      | 材料番号   | 発行         |
| 材料ページを見る     | すべての材料を検索 | 2.4610 | 2026/09/11 |