

材料番号 NI 8025

# NiFe30Cr29Mo

材料番号 Ni 8025

化学成分、機械的・物理的特性値、および 2 地域にわたる 3 件の規格名称。

|                                     |                          |                     |
|-------------------------------------|--------------------------|---------------------|
| 密度<br><b>7.85</b> g/cm <sup>3</sup> | 他規格での名称<br><b>3</b> 2 地域 | 特性値<br><b>13</b> 収録 |
|-------------------------------------|--------------------------|---------------------|

## 化学成分

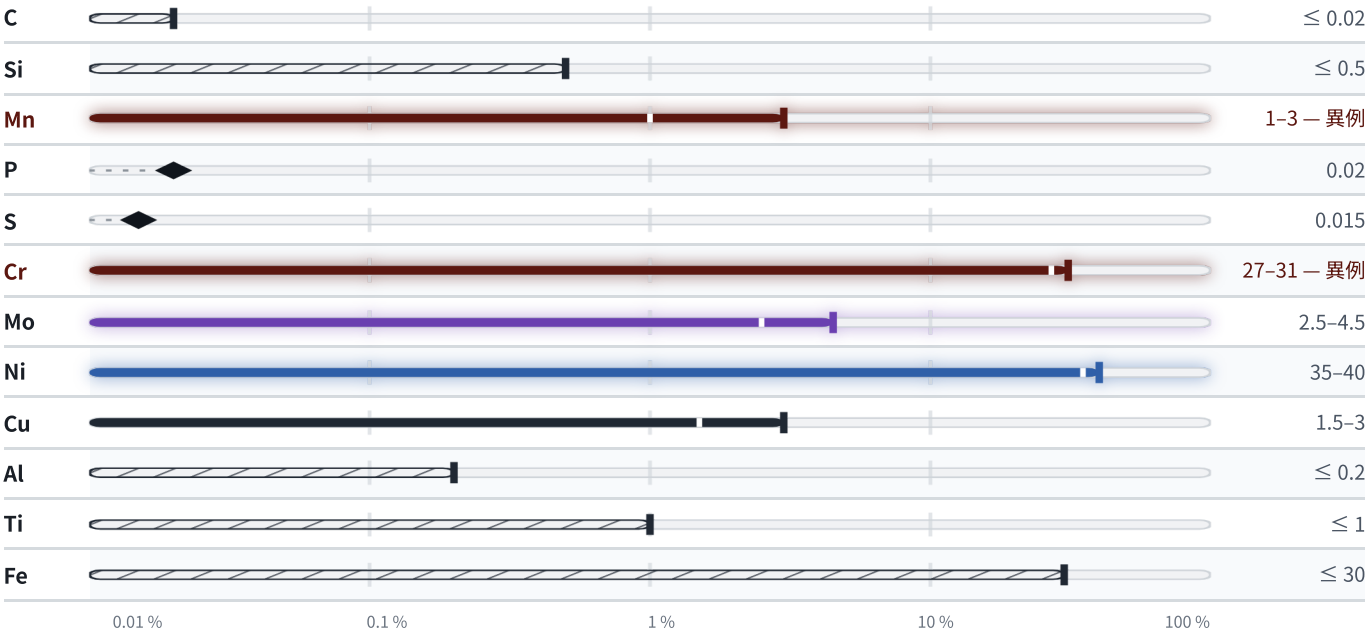
質量分率 (%)

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 — 24 %    ● Ni — 37.5 %    ● Cr — 29 %    ● Mo — 3.5 %    ● 微量元素・不純物・6 %

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

この鋼種の成分は、公表モデルの検証範囲（低合金組成の範囲）を外れているため、ここでは変態温度を予測していません。

物理的性質

1 件

| 項目 | 値    | 単位                |
|----|------|-------------------|
| 密度 | 7.85 | g/cm <sup>3</sup> |

各規格での名称

3 件の名称 · うち 3 件は同一と確認

|                 |     |                       |        |
|-----------------|-----|-----------------------|--------|
| アメリカ合衆国         | 2   | ヨーロッパ                 | 1      |
| N08025 本鋼種固有の名称 | uns | NiFe30Cr29Mo 本鋼種固有の名称 | din-en |
| W88025 本鋼種固有の名称 | uns |                       |        |

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。

NiFe30Cr29Mo に関するお問い合わせ

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。

お問い合わせを始める

オンライン版データシート  
材料ページを見る

材料検索  
すべての材料を検索

材料番号  
Ni 8025

発行  
2026/08/21