

材料番号 2.4816 · クラス 2.4

NiCr15Fe

材料番号 2.4816

化学成分、機械的・物理的特性値、および 5 地域にわたる 20 件の規格名称。

密度 8.45 g/cm³	他規格での名称 20 5 地域	特性値 14 収録
-------------------------	---------------------------	---------------------

化学成分

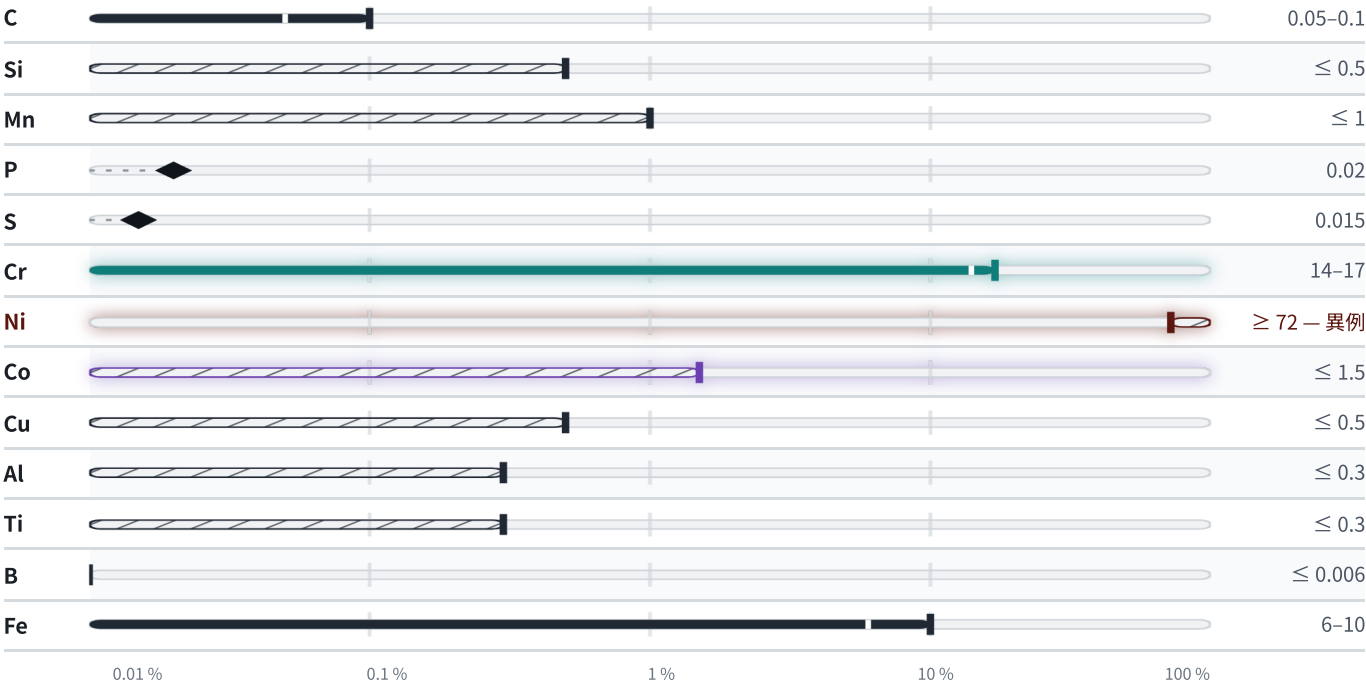
質量分率 (%)

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 — 8.3 % ● Ni — 72 % ● Cr — 15.5 % ● Co — 1.5 % ● 微量元素・不純物・2.7%

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, Mo。

機械的性質

1 状態 · 1 件

SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	200

物理的性質

1 件

項目	値	単位
密度	8.45	g/cm ³

各規格での名称

20 件の名称 · うち 2 件は同一と確認

アメリカ合衆国	15	アメリカ合衆国 / 航空宇宙	2
N06040 本鋼種固有の名称	uns	5580	ams
N06600	uns	5665	ams
N06600; Alloy 600	uns		
5540	aisi-sae	ヨーロッパ	1
B163	astm	NiCr15Fe 本鋼種固有の名称	din-en
B166	astm		
B167	astm	イギリス	1
B168	astm	3072-76	bs
B366	astm		
B516	astm	フランス	1
B517	astm	NC 15 Fe	afnor
B564	astm		
B751	astm		
B775	astm		
B829	astm		

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。

NiCr15Fe 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	2.4816	2026/09/04