

材料番号 2.4662 · クラス 2.4

Z8 NCDT 42

材料番号 2.4662

NiCr13Mo6Ti3 としても掲載

化学成分、機械的・物理的特性値、および 5 地域にわたる 9 件の規格名称。

密度 7.85 g/cm³	他規格での名称 9 5 地域	特性値 15 収録
-------------------------	--------------------------	---------------------

化学成分

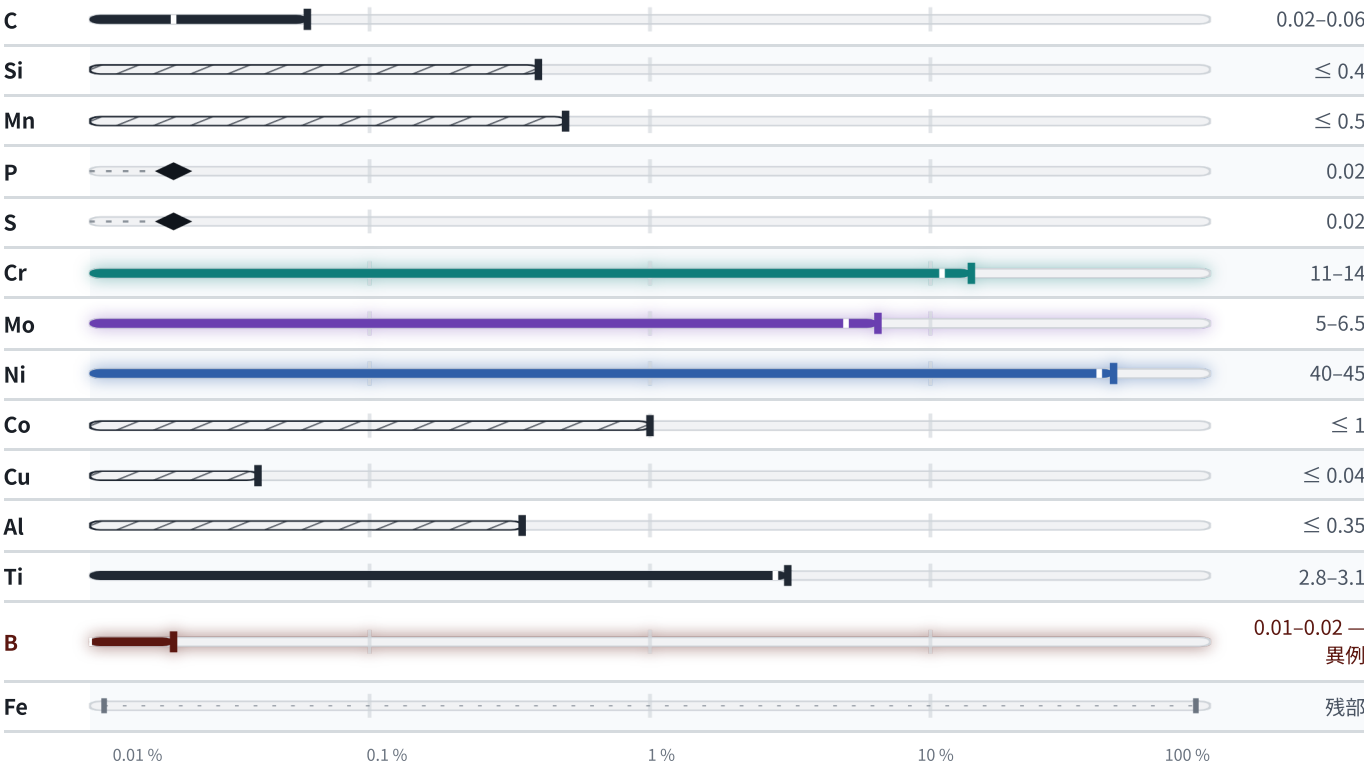
質量分率 (%)

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 — 33.9 % ● Ni — 42.5 % ● Cr — 12.5 % ● Mo — 5.8 % ● 微量元素・不純物・5.3%

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 ³

各規格での名称

9 件の名称 ・ うち 2 件は同一と確認

アメリカ合衆国	3	アメリカ合衆国 / 航空宇宙	2
N09901	uns	5660	ams
N09911 本鋼種固有の名称	uns	5661	ams
5660C	aisi-sae		
フランス	2	ヨーロッパ	1
Z8 NC D38	afnor	NiCr13Mo6Ti3 本鋼種固有の名称	din-en
Z8 NCDT 42	afnor	スウェーデン	1
		MH-16	ss

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。

Z8 NCDT 42 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
2.4662

発行
2026/09/13