

材料番号 2.4632 ・ クラス 2.4

HR402

材料番号 2.4632

NiCr20Co18Ti としても掲載

化学成分、機械的・物理的特性値、および 6 地域にわたる 14 件の規格名称。

密度 8.18 g/cm³	他規格での名称 14 6 地域	特性値 15 収録
-------------------------	---------------------------	---------------------

化学成分

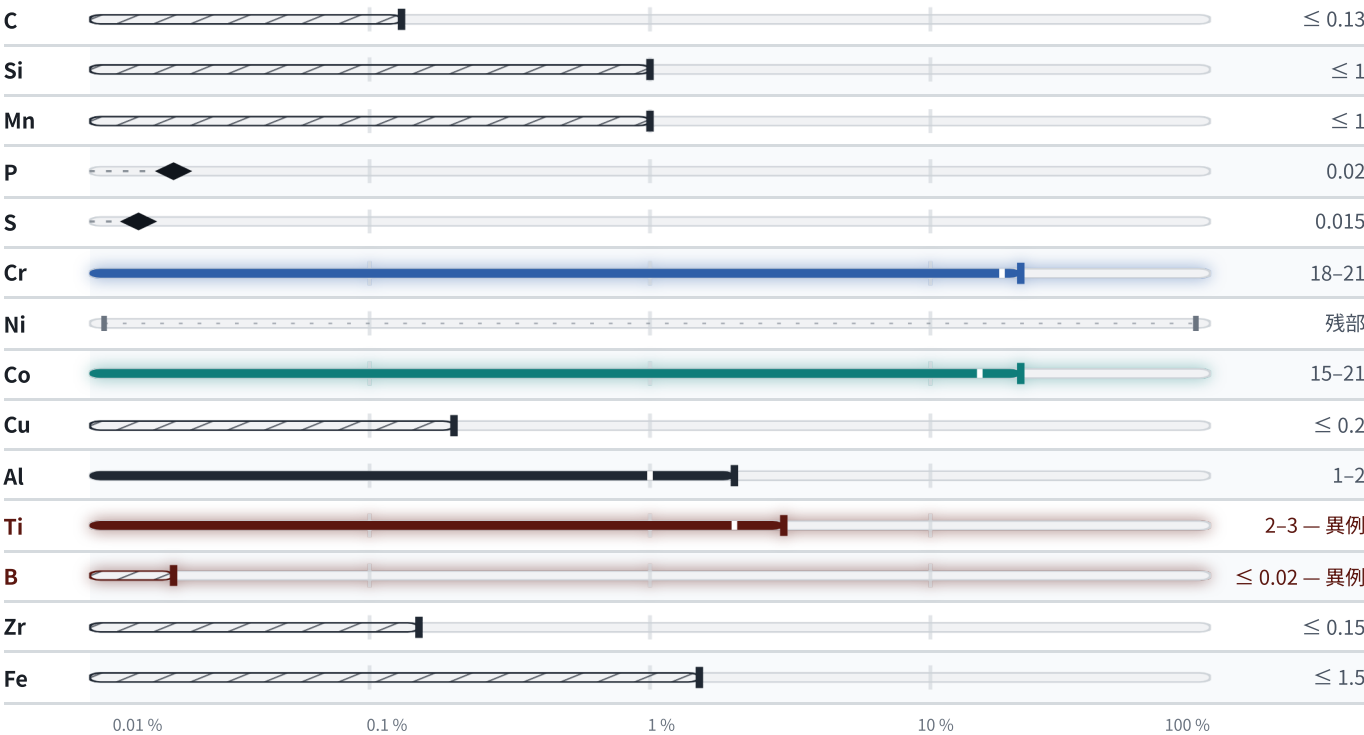
質量分率 (%)

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 — 56 % ● Cr — 19.5 % ● Co — 18 % ● Ti — 2.5 % ● 微量元素・不純物・4%

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。

物理的性質

1 件

項目	値	単位
密度	8.18	g/cm ³

各規格での名称

14 件の名称 · うち 2 件は同一と確認

イギリス		7	中国		2
HR2	bs		GH4090		gb
HR202	bs		GH90		gb
HR402	bs		ヨーロッパ		1
HR501	bs				
HR502	bs		NiCr20Co18Ti	本鋼種固有の名称	din-en
HR503	bs		アメリカ合衆国		1
NA19	bs				
国際		2	N07090	本鋼種固有の名称	uns
NiCr20Co18Ti3	iso		アメリカ合衆国 / 航空宇宙		1
NW7090	iso				
			5829		ams

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。

HR402 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	2.4632	2026/09/14