

材料番号 2.4613 · クラス 2.4

SG-NiCr21Fe18Mo

材料番号 2.4613

化学成分、機械的・物理的特性値、および 3 地域にわたる 16 件の規格名称。

密度 7.85 g/cm³	他規格での名称 16 地域	特性値 10 収録
-------------------------	-------------------------	---------------------

化学成分

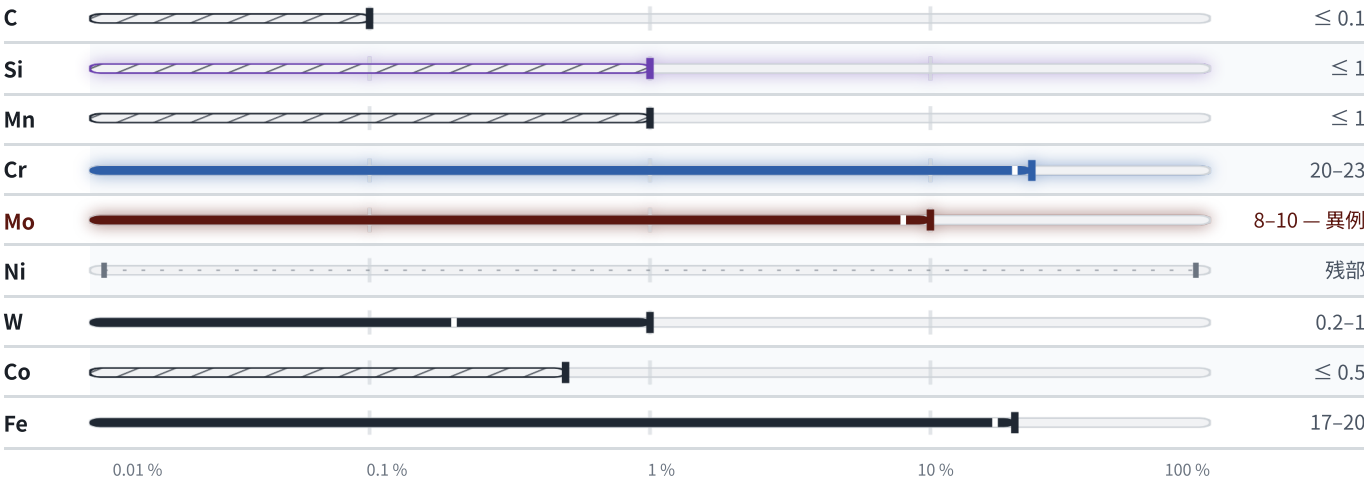
質量分率 (%)

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 — 66.3 % ● Cr — 21.5 % ● Mo — 9 % ● Si — 1 % ● 微量元素・不純物・2.2%

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	7.85	g/cm ³

各規格での名称

16 件の名称・うち 2 件は同一と確認

アメリカ合衆国		9	アメリカ合衆国 / 航空宇宙		5
N06002	uns	5536		ams	
B 572	astm	5587		ams	
B 829	astm	5588		ams	
B366	astm	5754		ams	
B435	astm	5798		ams	
B619	astm				
B622	astm	ヨーロッパ			2
B751	astm	SG-NiCr21Fe18Mo	本鋼種固有の名称	din-en	
B775	astm	SG-NiCrAlFe18Mo	本鋼種固有の名称	din-en	

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。

SG-NiCr21Fe18Mo 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	2.4613	2026/09/07