

材料番号 2.4851 ・ クラス 2.4

NS3103

材料番号 2.4851

NiCr23Fe としても掲載

化学成分、機械的・物理的特性値、および 7 地域にわたる 21 件の規格名称。

密度 8.2 g/cm ³	他規格での名称 21 地域	特性値 14 収録
------------------------------------	-------------------------	---------------------

化学成分

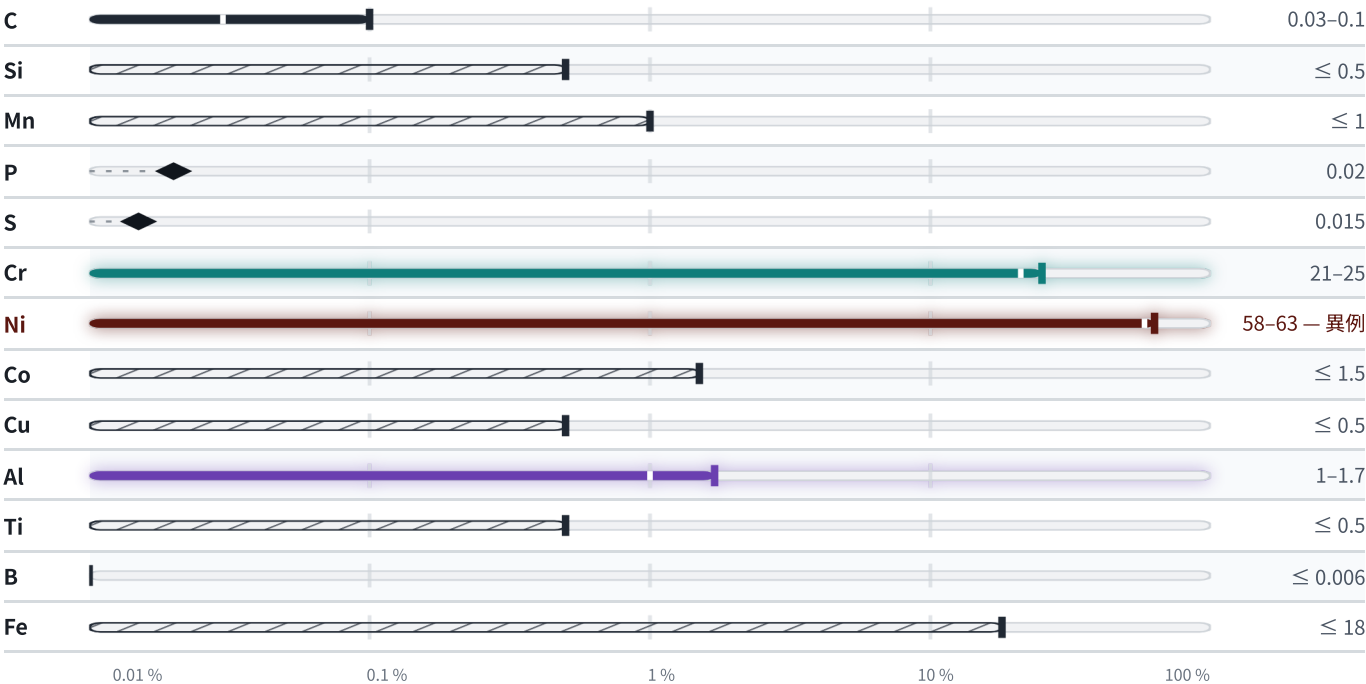
質量分率 (%)

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 — 11 % ● Ni — 60.5 % ● Cr — 23 % ● Co — 1.5 % ● 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: Mo。

機械的性質

1 状態 ・ 1 件

SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	220

物理的性質

1 件

項目	値	単位
密度	8.2	g/cm ³

各規格での名称

21 件の名称 ・ うち 2 件は同一と確認

アメリカ合衆国	9	中国	3
N06601 本鋼種固有の名称	uns	H06601	gb
B163	astm	HNS3103	gb
B166	astm	NS3103	gb
B167	astm		
B168	astm	アメリカ合衆国 / 航空宇宙	2
B564	astm	5715	ams
B751	astm	5870	ams
B775	astm		
B829	astm	ヨーロッパ	1
国際	4	NiCr23Fe 本鋼種固有の名称	din-en
Ni6601	iso	イギリス	1
NiCr23Fe15Al	iso	BS2901 NA49	bs
NW6601	iso		
SNi6601	iso	日本	1
		NCF601	jis

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。

NS3103 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。