

材料番号 1.4826 ・ クラス 1.4

422 934

材料番号 1.4826

GX40CrNiSi22-10 としても掲載

化学成分、機械的・物理的特性値、および 13 地域にわたる 28 件の規格名称。

密度 7.85 g/cm ³	他規格での名称 28 13 地域	特性値 9 収録
-------------------------------------	----------------------------	--------------------

化学成分

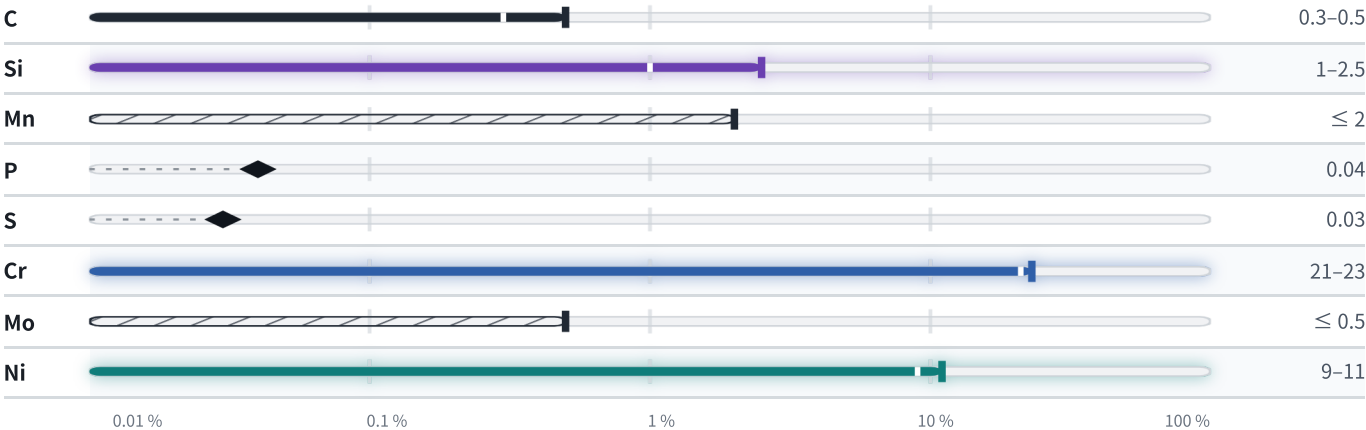
質量分率 (%)

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 — 63.3 % ● Cr — 22 % ● Ni — 10 % ● Mn — 2 % ● 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

28 件の名称 · うち 2 件は同一と確認

アメリカ合衆国		7	ロシア / CIS		2
J92502	uns		40KH24N12SL		gost
J92803	uns		40X24H12C/Л		gost
HF	aisi-sae		チェコ		2
HH	aisi-sae		422 934		csn
J93503	aisi-sae		422936		csn
J94003	aisi-sae		フランス		1
J94013	aisi-sae		Z40CN25-12		afnor
日本		4	中国		1
SCH12	jis		ZG35Cr26Ni12		gb
SCH13A	jis		イタリア		1
SCH17	jis		GX35CrNi25-12		uni
SCS17	jis		ポーランド		1
韓国		3	LH23N18C		pn
HRSC13A	ks		ハンガリー		1
HRSC17	ks		40CrNiSi25-12		msz
SSC17	ks		ルーマニア		1
ヨーロッパ		2	T35NiCr260		stas
GX40CrNiSi22-10	本鋼種固有の名称	din-en			
GX40CrNiSi22-9	本鋼種固有の名称	din-en			
イギリス		2			
309C30	bs				
309C35	bs				

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。

422 934 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	1.4826	2026/09/05