

材料番号 1.0322 ・ クラス 1.0

1.0322

化学成分、機械的・物理的特性値、および 18 地域にわたる 60 件の規格名称。

密度 7.85 g/cm ³	他規格での名称 60 18 地域	特性値 10 収録
-------------------------------------	----------------------------	---------------------

化学成分

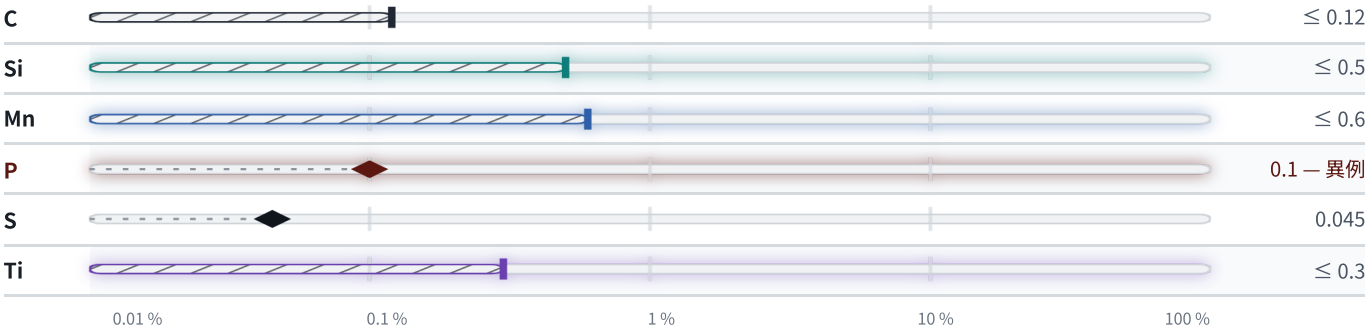
質量分率 (%)

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 — 98.3 % ● Mn — 0.6 % ● Si — 0.5 % ● Ti — 0.3 % ● 微量元素・不純物・0.3%

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, Cr, Mo。

物理的性質

1 件

項目	値	単位
密度	7.85	g/cm ³

熱処理

1 種の条件

工程	温度	冷却媒体
焼ならし	温度の記載なし	—

各規格での名称

60 件の名称 · うち 1 件は同一と確認

オーストラリア / ニュージーランド8		イギリス6	
1008	as-nzs	040A10	bs
CA1	as-nzs	1449-1HR	bs
CA2	as-nzs	1HR	bs
CA3	as-nzs	2HR	bs
CA4	as-nzs	DC01	bs
HA1	as-nzs	DD13	bs
HA3	as-nzs		
HA4N	as-nzs	日本4	
フランス7		SPCC	jis
		SPHE	jis
3C	afnor	SWRCH10R	jis
DC01	afnor	SWRCH8R	jis
DD13	afnor		
FB8	afnor	チェコ4	
Fd4	afnor	11304	csn
FR8	afnor	11320	csn
XC6	afnor	11321	csn
		11325	csn
オーストリア7		スペイン3	
St02F	onorm	AP13	une
St02FK32	onorm	DC01	une
St02FK40	onorm	DD13	une
St02FK50	onorm		
St02FK60	onorm	ブルガリア3	
St02FK70	onorm	08	bds
St24F	onorm	DD11	bds
		DD13	bds
アメリカ合衆国6		中国2	
1008	aisi-sae	08F	gb
1010	aisi-sae	ML08	gb
A619	aisi-sae		
A622	aisi-sae	ロシア / CIS2	
G10080	aisi-sae	08kp	gost
G10120	aisi-sae	08кп	gost
		イタリア2	
		DC01	uni
		FeP13	uni

ヨーロッパ	1	ハンガリー	1
DX 56 D 本鋼種固有の名称	din-en	ASZ2	msz
スウェーデン	1	ルーマニア	1
1147	ss	A1n	stas
ポーランド	1	フィンランド	1
08X	pn	RACOLD01F	sfs

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。

1.0322 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	1.0322	2026/08/28