

15CrMo5

材料番号 1.7262

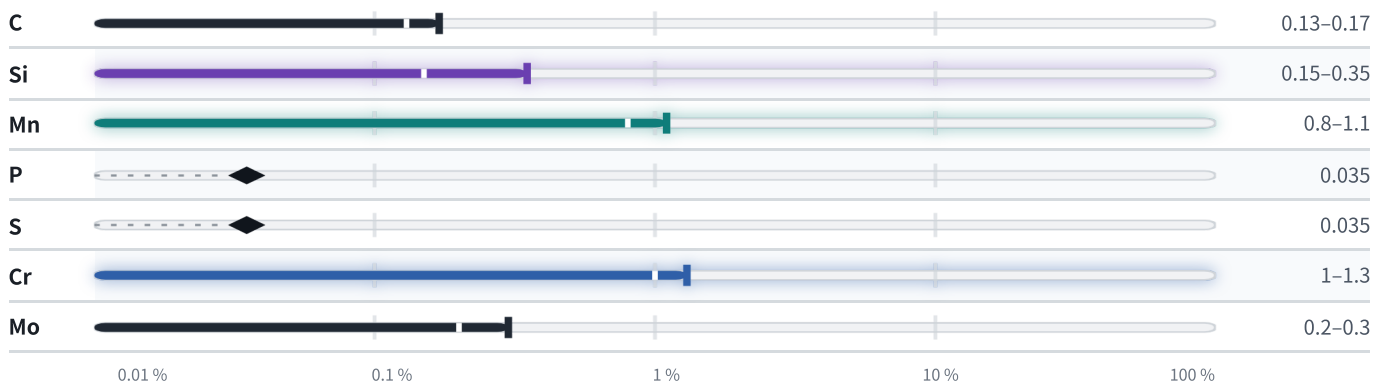
密度	他規格での名称	特性値
7.85 g/cm ³	63 19 地域	8 収録

化学成分

この合金の正体



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

熱処理

3 種の条件

工程	温度	冷却媒体
source joins the operations with + / procedural order		
焼ならし	900–960 °C	—
焼戻し	680–730 °C	—
焼入れ	900 °C	—
焼戻し	680–750 °C	—
焼ならし	900–960 °C	—
焼戻し	680–730 °C	—
source joins the operations with + / procedural order		
焼ならし	温度の記載なし	—
焼戻し	温度の記載なし	—
source joins the operations with + / procedural order		
焼ならし	温度の記載なし	—
焼戻し	温度の記載なし	—

各規格での名称

63 件の名称 ・ うち 1 件は同一と確認

アメリカ合衆国		8	イタリア		7
A387Gr.12Cl.2	aisi-sae		13CrMo4-5		uni
K11562	aisi-sae		14CrMo3		uni
K11564	aisi-sae		16CrMo3		uni
K11572	aisi-sae		18CrMo45KG		uni
K11597	aisi-sae		18CrMo45KW		uni
K11757	aisi-sae		A18CrMo4-5KW		uni
K11789	aisi-sae		B18CrMo4-5KG		uni
K12062	aisi-sae				
日本		8	イギリス		6
SCM415	jis		13CrMo4-5		bs
SCM415H	jis		1501-620		bs
SFVAF12	jis		1501-621		bs
STBA20	jis		620-440		bs
STBA22	jis		620-470		bs
STFA22	jis		620-540		bs
STPA20	jis				
STPA22	jis				

フランス		6	ヨーロッパ		2
12CD4	afnor		1.7262		din-en
13CrMo4-5	afnor		15CrMo5	本鋼種固有の名称	din-en
14CrMo4-5	afnor		ロシア / CIS		2
15CD3.5	afnor		15KhM		gost
15CD4.05	afnor		15XM		gost
15CD4.5	afnor		ポーランド		2
中国		5	15HM		pn
12CrMo	gb		18HGM		pn
12CrMoG	gb		ハンガリー		2
15CrMo	gb		13CrMo4-5		msz
15CrMog	gb		KL9		msz
15CrMoR	gb		スウェーデン		1
スペイン		3	2216		ss
12CrMo4	une		チェコ		1
14CrMo4-5	une		15121		csn
F.2631	une		セルビア		1
ブルガリア		3	C.4720		srps
13CrMo4-5	bds		ルーマニア		1
14ChM	bds		14CrMo4		stas
15ChM	bds		オーストリア		1
韓国		3	13CrMo4-4KW		onorm
SFVAF12	ks		ベルギー		1
STHA20	ks		14CrMo45		nbn
STHA22	ks				

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。

15CrMo5 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	1.7262	2026/09/05