

材料番号 1.0036 · クラス 1.0

S235JRG1+CR

材料番号 1.0036

化学成分、機械的・物理的特性値、および 19 地域にわたる 93 件の規格名称。

密度 7.85 g/cm ³	他規格での名称 93 19 地域	特性値 5 収録
-------------------------------------	----------------------------	--------------------

化学成分

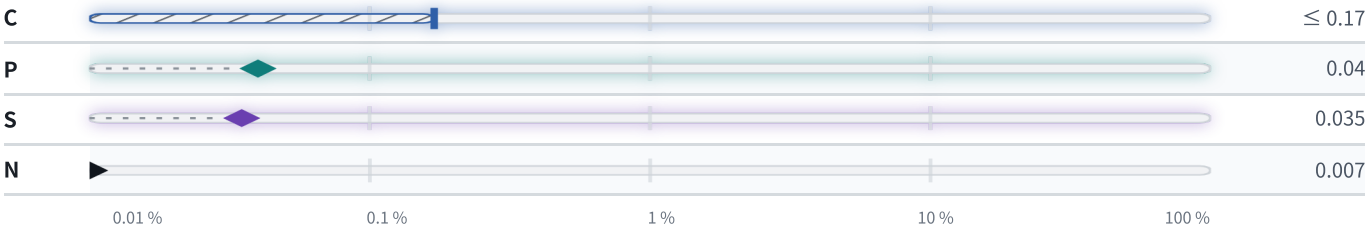
質量分率 (%)

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 — 99.7 % ■ C — 0.2 % ■ P — 0 % ■ S — 0 %

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: Mn, Si, Ni, Cr, Mo。

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

93 件の名称 · うち 3 件は同一と確認

アメリカ合衆国		14	中国		7
K02502	本鋼種固有の名称	uns	A3		gb
A283(A)		aisi-sae	Q235		gb
A284Gr.D		aisi-sae	Q235A		gb
A570(33)		aisi-sae	Q235A-F		gb
A570(36)		aisi-sae	Q235A-Z		gb
A573Gr.58		aisi-sae	Q235B		gb
A611Gr.C		aisi-sae	Q235B-Z		gb
K01804		aisi-sae			
K02001		aisi-sae	スペイン		6
K02301		aisi-sae	AE235B		une
K02502		aisi-sae	AE235D		une
K02601		aisi-sae	Fe360B		une
K02701		aisi-sae	Fe360D1FF		une
K02702		aisi-sae	S235J2G3		une
			S235JRG1		une
イタリア		11	ハンガリー		6
Fe360B		uni	A1		msz
Fe360BFU		uni	B38.24		msz
Fe360C		uni	B38.24B		msz
Fe360CFN		uni	Fe235B/FU		msz
Fe360D		uni	S235J2G3		msz
Fe360DFF		uni	S235JRG1		msz
Fe37-2		uni			
S235J0		uni	ブルガリア		6
S235J2G3		uni	BSt3kp		bds
S235J2G4		uni	BSt3ps		bds
S235JRG1		uni	Ew-08AA		bds
			S235J2G3		bds
			S235JRG1		bds
			WSt3kp		bds
イギリス		9	チェコ		5
1449-37/23CR		bs	10216		csn
235JRG1		bs	10370		csn
4360-40B		bs	11343		csn
4449-250		bs	11373		csn
Fe360B		bs	11378		csn
Fe360D1FF		bs			
HFS4		bs			
HFW4		bs			
S235J2G3		bs			
フランス		7	ポーランド		4
4360-40D		afnor	SS400		pn
E24-3		afnor	St3SX		pn
E24-4		afnor	St3SY		pn
S235J0		afnor	St3W		pn
S235J2G3		afnor			
S235J2G4		afnor			
S235JRG1		afnor			

ロシア / CIS		3	日本		2
S255	gost		SS400	jis	
St3kp	gost		STKM12A	jis	
Ст3кп	gost		ルーマニア		2
スウェーデン		3	OB37	stas	
1311	ss		OL37.1	stas	
1312	ss		ベルギー		2
1313	ss		FE360B	nbn	
ヨーロッパ		2	FED1FF	nbn	
S235JRG1+CR	本鋼種固有の名称	din-en	スロバキア		1
USt 37-2 G	本鋼種固有の名称	din-en	11 373	stn	
国際		2	オーストリア		1
E235-A	iso		St37F	onorm	
Fe360-A	iso				

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。

S235JRG1+CR 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	1.0036	2026/09/03