

材料番号 1.4950 · クラス 1.4

309H

材料番号 1.4950

X6CrNi23-13 としても掲載

化学成分、機械的・物理的特性値、および 6 地域にわたる 32 件の規格名称。

密度 7.85 g/cm ³	他規格での名称 32 6 地域	特性値 9 収録
-------------------------------------	---------------------------	--------------------

化学成分

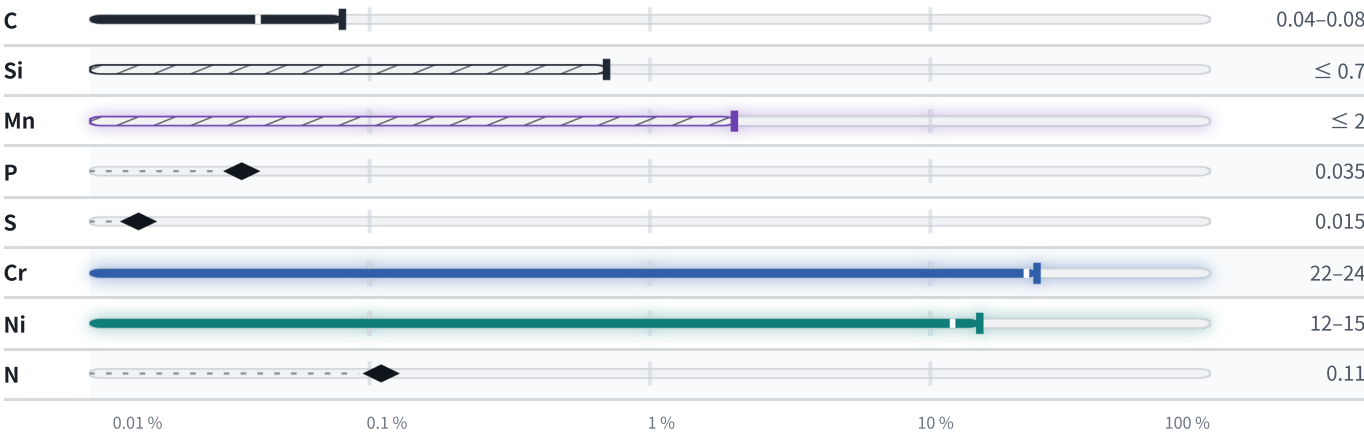
質量分率 (%)

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 — 60.6 % ● Cr — 23 % ● Ni — 13.5 % ● Mn — 2 % ● 微量元素・不純物・0.9%

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。

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

32 件の名称 ・ うち 5 件は同一と確認

アメリカ合衆国		24	アメリカ合衆国 / 航空宇宙		4
S30908	本鋼種固有の名称	uns	5523		ams
S30909	本鋼種固有の名称	uns	5574		ams
30309S		aisi-sae	5650		ams
309H	本鋼種固有の名称	aisi-sae	7490		ams
309S	本鋼種固有の名称	aisi-sae			
A1012		astm	ヨーロッパ		1
A213		astm	X6CrNi23-13	本鋼種固有の名称	din-en
A240		astm			
A249		astm	国際		1
A276		astm	X6CrNi23-14		iso
A312		astm			
A314		astm	日本		1
A358		astm	SUS 309S		jis
A409		astm			
A473		astm	中国		1
A478		astm	0Cr23Ni13		gb
A479		astm			
A511		astm			
A554		astm			
A580		astm			
A813		astm			
A814		astm			
A924		astm			
A943		astm			

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。

309H 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	1.4950	2026/09/15