

SCM415M

化学成分、機械的・物理的特性値、および 2 地域にわたる 2 件の規格名称。

他規格での名称 2 地域	特性値 9 収録
-----------------	-------------

化学成分

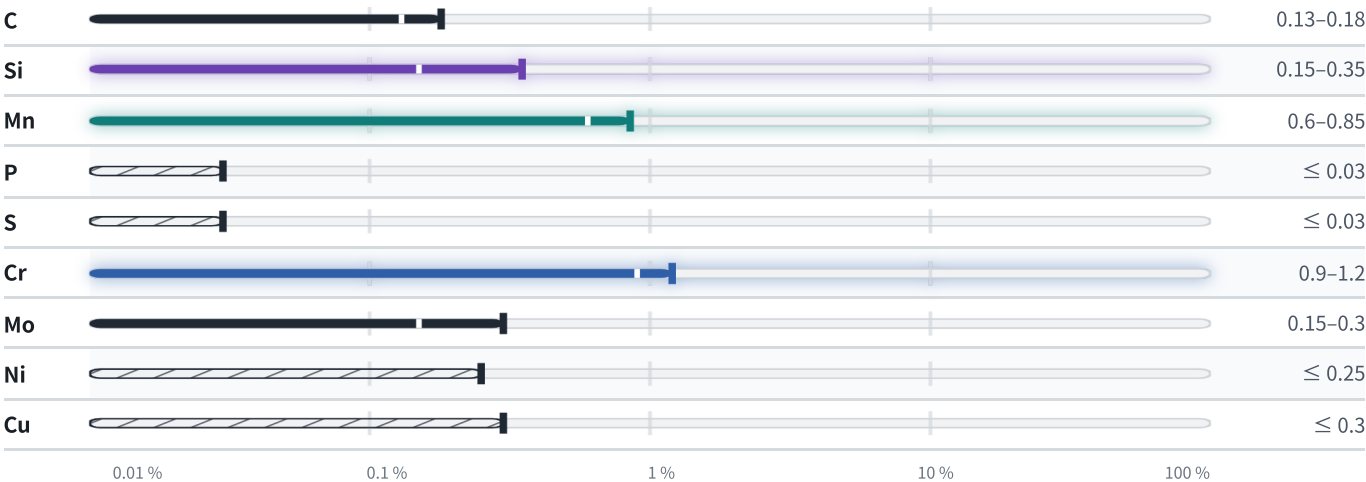
質量分率 (%)

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 — 97 % ● Cr — 1.1 % ● Mn — 0.7 % ● Cu — 0.3 % ● 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

成分から計算・℃

予測 AE3 819 °C	予測 AE1 743 °C	予測 ACM 450 °C	予測 BS 540 °C
------------------	------------------	------------------	-----------------

機械的性質

1 状態 · 2 件

状態 · 寸法	HV
Annealed	170
Cold-rolled	170–240

各規格での名称

2 件の名称 · うち 2 件は同一と確認

日本	1	韓国	1
SCM415M	本鋼種固有の名称 jis	SCM415M	本鋼種固有の名称 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。

SCM415M 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	—	2026/09/13