

材料番号 1.7386 · クラス 1.7

# X11CrMo9-1

材料番号 1.7386

化学成分、機械的・物理的特性値、および 5 地域にわたる 17 件の規格名称。

|                                     |                           |                     |
|-------------------------------------|---------------------------|---------------------|
| 密度<br><b>7.85</b> g/cm <sup>3</sup> | 他規格での名称<br><b>17</b> 5 地域 | 特性値<br><b>10</b> 収録 |
|-------------------------------------|---------------------------|---------------------|

## 化学成分

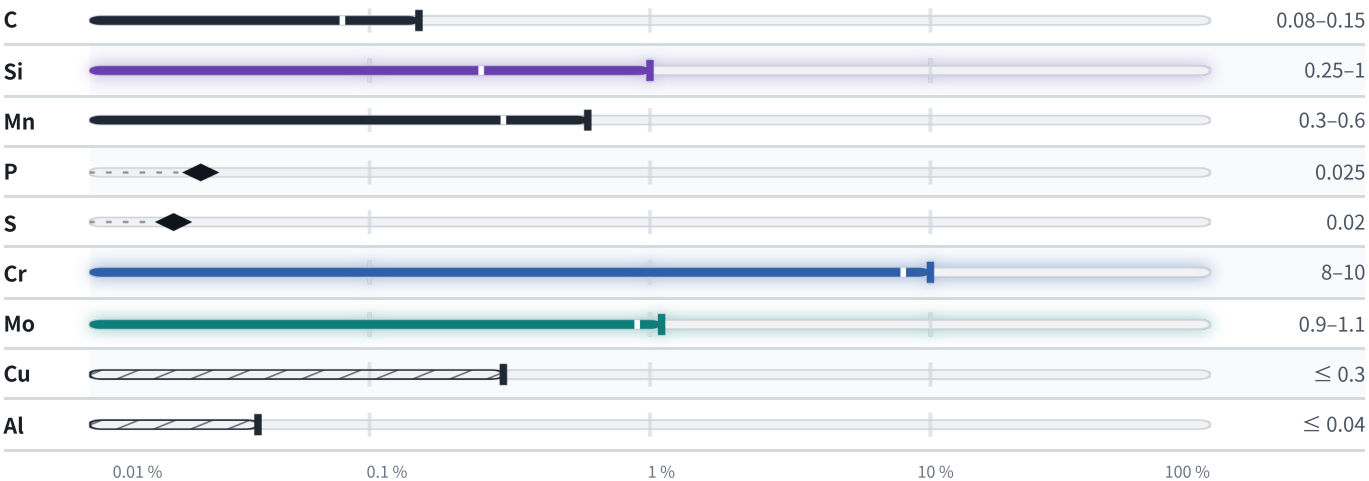
質量分率 (%)

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 — 88.4 % ● Cr — 9 % ● Mo — 1 % ● Si — 0.6 % ● 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: Ni。

物理的性質

1 件

| 項目 | 値    | 単位                |
|----|------|-------------------|
| 密度 | 7.85 | g/cm <sup>3</sup> |

各規格での名称

17 件の名称 ・ うち 7 件は同一と確認

|              |          |          |            |          |        |
|--------------|----------|----------|------------|----------|--------|
| アメリカ合衆国      |          | 9        | 日本         |          | 3      |
| K90941       | 本鋼種固有の名称 | uns      | STBA26     |          | jis    |
| S50400       | 本鋼種固有の名称 | uns      | STFA26     |          | jis    |
| S50488       | 本鋼種固有の名称 | uns      | STPA26     |          | jis    |
| 503          | 本鋼種固有の名称 | aisi-sae | ヨーロッパ      |          |        |
| 504          |          | aisi-sae |            |          |        |
| A 182 F 9    | 本鋼種固有の名称 | astm     | X11CrMo9-1 | 本鋼種固有の名称 | din-en |
| A213 T9      |          | astm     | X12CrMo9-1 | 本鋼種固有の名称 | din-en |
| A335 P9      |          | astm     | ロシア / CIS  |          |        |
| A387 Grade 9 |          | astm     |            |          |        |
|              |          |          | 13Ch9M     |          | gost   |
|              |          |          | 13X9M      |          | gost   |
|              |          |          | チェコ        |          |        |
|              |          |          | 17116      |          | csn    |

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。

X11CrMo9-1 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 | 1.7386 | 2026/09/09 |