

■ 化学成分

単位%

材質	C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr	Mo	Cu	N	その他
SUS304	≤0.080	≤1.00	≤2.00	≤0.045	≤0.030	8.00 ～ 10.50	18.00 ～ 20.00	-	-	-	-
SUS409	≤0.030	≤1.00	≤1.00	≤0.040	≤0.030	≤0.60	10.50 ～ 11.75	-	-	-	Ti6×C% ～ 0.75
SUS436	≤0.025	≤1.00	≤1.00	≤0.040	≤0.030	≤0.60	16.00 ～ 19.00	0.75 ～ 1.50	-	≤0.025	Ti,Nb,Zr又はそれらの組合せ 8×(C%+N%) ～ 0.80

■ 機械的性質

材質	耐力 N/mm ²	引張強さ N/mm ²	伸び %	硬さ HV	曲げ性	
					曲げ角度	内側半径
SUS304	≥205	≥520	≥40	≤200	-	-
SUS409	≥175	≥360	≥25	≤175	180°	厚さの0.5倍
SUS436	≥245	≥410	≥20	≤230	180°	厚さの1.0倍

注) 上記の化学成分・機械的性質は材料規格による数値です。詳細についてはお問合せください。

お問合せ先 TEL : 0533-88-4151