

# ニッケルクロム鋼鋼材

- Nickel Chromium Steels -

- JIS G 4102 (1979)
- JIS (1950. 53. 56. 65. 77) 改正
- JES 金属 4102
- 臨 JES 5

ニッケルクロム鋼鋼材の化学成分

種類の記号	参考	化学成分 (%)						
	旧記号	C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr
SNC236	SNC1	0.32-0.40	0.15-0.35	0.50-0.80	0.030 以下	0.030 以下	1.00-1.50	0.50-0.90
SNC415	SNC21	0.12-0.18	0.15-0.35	0.35-0.65	0.030 以下	0.030 以下	2.00-2.50	0.20-0.50
SNC631	SNC2	0.27-0.35	0.15-0.35	0.35-0.65	0.030 以下	0.030 以下	2.50-3.00	0.60-1.00
SNC815	SNC22	0.12-0.18	0.15-0.35	0.35-0.65	0.030 以下	0.030 以下	3.00-3.50	0.70-1.00
SNC836	SNC3	0.32-0.40	0.15-0.35	0.35-0.65	0.030 以下	0.030 以下	3.00-3.50	0.60-1.00

- 備考
  1. 各種とも不純物として Cu0.30%を超えてはならない。
  2. 注文者の要求により鋼材の製品分析を行う場合の許容変動値は、JIS G 0321(鋼材の製品分析方法及びその許容変動値)による。