

# 銅板 (小板=定尺)

(定尺売り、切断は相談下さい)

(単位m/m)

JIS 規格名及記号 H3100 C1100P  
 旧JIS 規格名及記号 H3103 TCup1 タフピッチ 銅板 1種  
 配 合 (%) Cu99.90 以上  
 質 別 1/4H 但し0.15~0.5 迄は1/2H  
 のものもあります。  
 比 重 8.89

板 厚 公 差	0.1 以上	0.15以下	±0.02
	0.15を超え	0.25以下	±0.03
	0.25 "	0.35 "	±0.04
	0.35 "	0.50 "	±0.05
	0.50 "	0.80 "	±0.05
	0.80 "	1.2 "	±0.06
	1.2 "	2 "	±0.07
	2 "	3.2 "	±0.09
	3.2 "	5 "	±0.11

△は無酸素銅 [C1020P] 質別0.1~0.3は1/4H それ以上は1/2H

厚 さ mm	幅 mm	長 さ mm	一枚重量 kg	無計量 採用	備 考
0.1	365	1,200	0.389	○	りん脱酸銅
0.15	"	"	0.584	○	
0.2	"	"	0.779	○	
0.25	"	"	0.973	○	
△ 0.3	"	"	1.168	○	
0.35	"	"	1.363	○	
△ 0.4	"	"	1.557	○	
△ 0.5	"	"	1.947	○	
△ 0.6	"	"	2.336	○	
0.7	"	"	2.726	○	
△ 0.8	"	"	3.115	○	タフピッチ銅
△ 1.0	"	"	3.894	○	
△ 1.2	"	"	4.673	○	
1.4	"	"	5.451	○	
△ 1.5	"	"	5.841	○	
△ 1.6	"	"	6.230	○	
1.8	"	"	7.009	○	
△ 2.0	"	"	7.788	○	
2.3	"	"	8.956	○	
△ 2.5	"	"	9.735	○	
2.6	"	"	10.124	○	
△ 3.0	"	"	11.681	○	
3.2	"	"	12.460	○	
△ 3.5	"	"	13.628	○	
△ 4.0	"	"	15.575	○	
4.5	"	"	17.522	○	
△ 5.0	"	"	19.469	○	

○印は無計量採用寸法です。

一口メモ タフピッチ銅とは電気、熱の伝導性、展延性に優れ、絞り、加工性が良い。電気用、蒸留がま、建築用、化学用、器物に適する。小板は1ケース約40kgです。

# 銅板（小板＝定尺）

（定尺売り、切断は相談下さい）

（単位m/m）

板 厚 公 差	5を越え	8以下	±0.14
	8 "	12以下	±0.20
	12 "	20 "	±0.25
	20 "	50 "	±1.4%

△は無酸素銅（C1020）も有り

厚 さ mm	幅 mm	長 さ mm	1枚重量 kg	無計 量 採 用	備 考
△ 6.0	365	1,200	23.363	○	
△ 8.0	"	"	31.151	○	
△ 10.0	"	"	38.938	○	
△ 12.0	"	"	46.726	○	
△ 15.0	"	"	58.407	○	
△ 16.0	"	"	62.301	○	
△ 20.0	"	"	77.876	○	
△ 25.0	"	"	97.345	○	
△ 30.0	"	"	116.845	×	
△ 35.0	"	"	136.284	×	
△ 40.0	"	"	155.753	×	
△ 50.0	"	"	194.691	×	
△ 60.0	"	"	233.629	×	

○印は無計量採用寸法です。×印は計量する寸法です。

一口メモ 無酸素銅とは、タフピッチ銅、りん脱酸銅の良所を兼ね、電気、熱の伝導性、展延性に優れ、溶接性が良い。電気用、化学工業用に適する。