

Oxygen-Free Copper, Tough Pitch Copper, Chromium Copper Alloys: Configurable Plates

無酸素銅 タフピッチ銅 クローム銅 フリープレート

無酸素銅は、市販される銅の中で最高純度をもちます。酸素を含まず、高温に加熱した際にもろくなる現象(水素ぜい化)を起こしません。タフピッチ銅は、一般的に最も広く使用される銅で、電気・熱伝導性に優れます。クローム銅は、機械的強度に優れ、高温時の対磨耗性に優れます。真鍮は強度が高く、展延性に優れます。

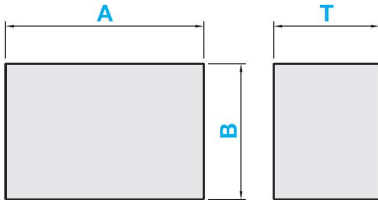
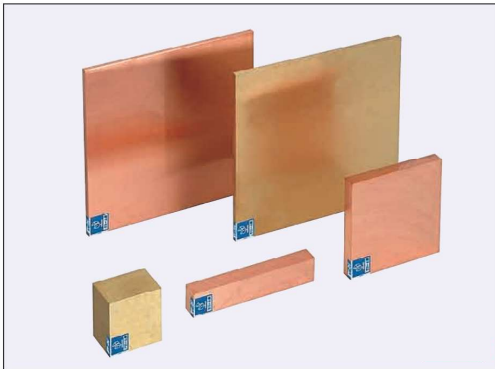


Delivery
出荷日

3

日目発送

📍20個以上は出荷日が異なる場合があります。



■面粗さ

仕上方法	仕上面	面粗さ
フライス(F)	側面	1.6a
	上下面	6.3a

仕上プレート	材質名	サイズ		
		A	B	T
L 側面フライス	無酸素銅	6~600	6~300	5~50
	タフピッチ銅			5~30
	クローム銅			
6F 6面フライス	無酸素銅	6~600	6~300	3~45
	タフピッチ銅			3~30
	クローム銅			

項目	上下面仕上げ	
	圧延	フライス
平面度 (100mmに対して)	—	0.02以下
平行度 (100mmに対して)	2mm (1000mmに対して)	0.02以下
基準面直角度 (100mmに対して)	0.02以下	
全周面取り	C0.1程度の糸面取り	

■サイズ範囲詳細

■タフピッチ銅(C1100P)・無酸素銅(C1020P)・クローム銅(Z3234)

4F(側面フライス)

A	B	T選択												
指定0.1mm		5	6	8	10	12	15	20	25	30	35	40	45	50
6 ~600	6 ~10	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—
10.1~600	10.1~15	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
15.1~600	15.1~20	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
20.1~600	20.1~30	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—
30.1~600	30.1~300	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

6F(6面フライス)

A	B	T	3~5.9	6~7.9	8~9.9	10~14.9	15~29.9	30~45
指定0.1mm			指定0.1mm					
16 ~150	6 ~10	●	●	●	—	—	—	—
16 ~150	10.1~146	●	●	●	●	—	—	—
150.1~600	10.1~146	—	●	●	●	—	—	—
146.1~600	146.1~600	—	—	●	●	●	●	●

■全周面取り

	サイズ 幅×長さ	面取り値	面取り角(1:2)mm												
		C0.1~C0.2	C0.3~C0.5	C0.6~C1.0	C1.1~C1.5	C1.6~C2.0	C2.1~C2.5	C2.6~C3.0	C3.1~C3.5	C3.6~C4.0	C4.1~C4.5	C4.6~C5.0			
	面取り記号	ー(標準)	BT□	CA□	CB□	CD□	CE□	CF□	CG□	CH□	CP□	CJ□	CK□		
	300×500以下	可能範囲	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		



自慢のサイズラインナップ!
フライス仕上げでご提供!