銅および銅合金管　化学成分組成および機械的性質（社内規格）抗張力をご指定の場合、結晶粒度は参考値となります。

種類	質別	化学成分　wt%									引張強さ N/mm²	伸び %	結晶粒 直径範囲 mm	類似規格
		Cu	Pb	Fe	Sn	Zn	As	Al	P	Ni				
無酸素銅管 C1020 (OFCuT)	O OL 1/2H H	99.96以上	–	–	–	–	–	–	–	–	205以上 205以上 245～325 315以上	40以上 40以上 – –	0.040以上	JIS H 3300 ASTM B111 DIN 17660
燐脱酸銅管 C1220 (DCuT)	O OL 1/2H H	99.90以上	–	–	–	–	–	–	0.015以上 0.040未満	–	195～245 195～245 245～325 315以上	40以上 40以上 – –	0.040以上	JIS H 3300 ASTM B111 DIN 17660
丹銅管 C2100 (RBsT 1)	O OL 1/2H H	94.0～ 96.0	0.05以下	0.05以下	–	残部	–	–	0.015以上 0.040未満	–	215以上 215以上 255以上 315以上	35以上 35以上 16以上 –	0.025以上	JIS H 3100 DIN 17660
丹銅管 C2200 (RBsT 2)	O OL 1/2H H	89.0～ 91.0	0.05以下	0.05以下	–	残部	–	–	–	–	225以上 225以上 275以上 365以上	35以上 35以上 15以上 –	0.025～0.060	JIS H 3300 ASTM B111 DIN 17660
丹銅管 C2300 (RBsT 3)	O OL 1/2H H	84.0～ 86.0	0.05以下	0.05以下	–	残部	–	–	–	–	275以上 275以上 305以上 390以上	35以上 35以上 20以上 –	0.025～0.060	JIS H 3300 ASTM B135 DIN 17660
黄銅管 C2600 (BsT 1)	O OL 1/2H H	68.5～ 71.5	0.05以下	0.05以下	–	残部	–	–	–	–	275～355 330～395 440～550 550以上	45以上 35以上 8以上 –	0.03～0.07 0.01～0.035	JIS H 3300 ASTM B135 DIN 17660
黄銅電縫管 C2680 (BsT 2)	O OL 1/2H H	64.0～ 68.0	0.05以下	0.05以下	–	残部	–	–	–	–	295以上 295以上 375以上 450以上	40以上 40以上 20以上 –	0.01～0.035	JIS H 3300 ASTM B135 DIN 17660
黄銅管 C2700 (BsT 2)	O OL 1/2H H	63.0～ 67.0	0.05以下	0.05以下	–	残部	–	–	–	–	295～355 330～405 440～550 550以上	45以上 35以上 7以上 –	0.03～0.07 0.01～0.035	JIS H 3300 ASTM B111 DIN 17660
復水器用 黄銅管 C4430 (BsTF 1)	O OL	70.0～ 73.0	0.05以下	0.05以下	0.9～1.2	残部	0.02～ 0.06	–	–	–	315以上 330～395	30以上 30以上	0.03～0.07 0.01～0.035	JIS H 3300 ASTM B111 DIN 17660
復水器用 黄銅管 C6872 (BsTF 3)	O OL	76.0～ 79.0	0.05以下	0.05以下	–	残部	0.02～ 0.06	1.8～2.5	–	0.2～1.0	370以上 370以上	40以上 40以上	0.01～0.045	JIS H 3300 ASTM B111 DIN 17660

表記以外の種類についてはご相談ください。