

伸銅品(JIS製品)種類名称および化学成分表

種類	名称	旧記号	形状				化学成分 (%)											その他の規定
			板	棒	線	管	Cu	Pb	Fe	Sn	Zn	Al	As	Be	Mn	Ni	Si	
C2100	丹銅 1種	RBs×1	○	○	○		94.0~96.0	≦0.05	≦0.05	-	残部	-	-	-	-	-	-	-
C2200	丹銅 2種	RBs×2	○	○	○	○	89.0~91.0	≦0.05	≦0.05	-	残部	-	-	-	-	-	-	-
C2300	丹銅 3種	RBs×3	○	○	○	○	84.0~86.0	≦0.05	≦0.05	-	残部	-	-	-	-	-	-	-
C2400	丹銅 4種	RBs×4	○	○	○		78.5~81.5	≦0.05	≦0.05	-	残部	-	-	-	-	-	-	-
C2600	製紙ロール黄銅 1種 黄銅 1種	Bs×1	○	○	○	○	68.5~71.5	≦0.05	≦0.05	-	残部	-	-	-	-	-	-	-
C2680	黄銅 2A種	Bs×2A	○	○		溶接	64.0~68.0	≦0.05	≦0.05	-	残部	-	-	-	-	-	-	-
C2700	製紙ロール黄銅 2種 黄銅 2種	Bs×2		○	○	○	63.0~67.0	≦0.05	≦0.05	-	残部	-	-	-	-	-	-	-
C2720	黄銅 2B種	Bs×2B	○	○	○		62.0~64.0	≦0.07	≦0.07	-	残部	-	-	-	-	-	-	-
C2800	製紙ロール黄銅 3種 黄銅 3種	Bs×3		○	○	○	59.0~63.0	≦0.10	≦0.07	-	残部	-	-	-	-	-	-	-
C2801	黄銅 3種	Bs×3	○	○			59.0~62.0	≦0.10	≦0.07	-	残部	-	-	-	-	-	-	-
C3501	ニップル用黄銅	PbBs×				○	60.0~64.0	0.7~1.7	≦0.20	-	残部	-	-	-	-	-	-	Fe+Sn≦0.40
C3560	快削黄銅 11種	PbBs×11	○	○			61.0~64.0	2.0~3.0	≦0.10	-	残部	-	-	-	-	-	-	-
C3561	快削黄銅 14種	PbBs×14	○	○			57.0~61.0	2.0~3.0	≦0.10	-	残部	-	-	-	-	-	-	-
C3601	快削黄銅 特1種	BsBM×1S				○	59.0~63.0	1.8~3.7	≦0.30	-	残部	-	-	-	-	-	-	Fe+Sn≦0.50
C3602	快削黄銅 1種	BsBM×1				○	59.0~63.0	1.8~3.7	≦0.50	-	残部	-	-	-	-	-	-	Fe+Sn≦1.2
C3603	快削黄銅 特2種	BsBM×2S				○	57.0~61.0	1.8~3.7	≦0.35	-	残部	-	-	-	-	-	-	Fe+Sn≦0.6
C3604	快削黄銅 2種	BsBM×2				○	57.0~61.0	1.8~3.7	≦0.50	-	残部	-	-	-	-	-	-	Fe+Sn≦1.2
C3605	-	-				○	56.0~60.0	3.5~4.5	≦0.50	-	残部	-	-	-	-	-	-	Fe+Sn≦1.2
C3710	快削黄銅 12種	PbBs×12	○	○			58.0~62.0	0.6~1.2	≦0.10	-	残部	-	-	-	-	-	-	-
C3712	鍛造用黄銅 1種	PbBs×1				○	58.0~62.0	0.25~1.2	≦0.8	-	残部	-	-	-	-	-	-	-
C3713	快削黄銅 13種	PbBs×13	○	○			58.0~62.0	1.0~2.0	≦0.10	-	残部	-	-	-	-	-	-	-
C3771	鍛造用黄銅 2種	PbBs×2				○	57.0~61.0	1.0~2.5	≦1.0	-	残部	-	-	-	-	-	-	-
C4430	復水器用黄銅 1種	BsTP 1	○	○		○	70.0~73.0	≦0.05	≦0.05	0.9~1.2	残部	-	0.02~0.06	-	-	-	-	-
C4621	ネーバル黄銅 1種	NBsP 1	○				61.0~64.0	≦0.20	≦0.10	0.7~1.5	残部	-	-	-	-	-	-	-
C4622	ネーバル黄銅 1種	NBsB×1				○	61.0~64.0	≦0.30	≦0.20	0.7~1.5	残部	-	-	-	-	-	-	-
C4640	ネーバル黄銅 2種	NBsP 2	○				59.0~62.0	≦0.20	≦0.10	0.50~1.0	残部	-	-	-	-	-	-	-
C4641	ネーバル黄銅 2種	NBsB×2				○	59.0~62.0	≦0.50	≦0.20	0.50~1.0	残部	-	-	-	-	-	-	-
C6782	高力黄銅 1種 2種	HBsB×1 HBsB×2				○	56.0~60.5	≦0.50	0.10~1.0	-	残部	0.20~2.0	-	-	0.50~2.5	-	-	-
C6783	高力黄銅 3種	HBsB×3				○	55.0~59.0	≦0.50	0.20~1.5	-	残部	0.20~2.0	-	-	1.0~3.0	-	-	-
C6870	復水器用黄銅 4種	BsTF4S				○	76.0~79.0	≦0.05	≦0.05	-	残部	1.8~2.5	0.02~0.06	-	-	-	-	-
C6871	復水器用黄銅 2種	BsTF2				○	76.0~79.0	≦0.05	≦0.05	-	残部	1.8~2.5	0.02~0.06	-	-	0.02~0.50	-	-
C6872	復水器用黄銅 3種	BsTF3				○	76.0~79.0	≦0.05	≦0.05	-	残部	1.8~2.5	0.02~0.06	-	-	0.20~1.0	-	-

注 ×の記号 板:P、条:R、引抜棒:BD、押出棒:BE、線:W、管:T

出典元:「伸銅品データブック(第2版)」日本伸銅協会