

ステンレス鋼 Stainless Steel	ニッケル・ニッケル合金 Ni & Ni Alloy	銅・銅合金 Cu & Cu Alloy	その他 金属 for Other Metals
---------------------------	------------------------------	------------------------	----------------------------

タセト 銅及び銅合金MIGワイヤ

銘柄	該当規格		化学				
	JIS	AWS	Cu	Sn	Si	Mn	P
MG990	YCu	ERCu	98.0≤	≤1.0	≤0.5	≤0.5	≤0.15
	— 例		98.8	0.39	0.29	0.38	Tr
MG991*	YCu	ERCu	98.0≤	≤1.0	≤0.5	≤0.5	≤0.15
	— 例		99.2	Tr	0.26	0.27	Tr
MG995*	YCu	ERCu	98.0≤	≤1.0	≤0.5	≤0.5	≤0.15
	— 例		99.6	Tr	0.18	0.20	Tr
MG960	YCuSiA	—	94.0≤	≤1.5	2.0~2.8	≤1.5	—
	— 例		96.2	Tr	2.37	1.2	—
MG960B*	YCuSiB	ERCuSi-A	93.0≤	≤1.5	2.8~4.0	≤1.5	—
	— 例		95.2	0.06	3.46	1.2	—
MG900	YCuAl	ERCuAl-A2	Rem	—	≤0.10	—	—
	— 例		Rem	—	0.01	—	—
MG900B*	—	ERCuAl-A1	Rem	—	≤0.10	≤0.50	—
	— 例		Rem	—	0.03	0.05	—
MG860	YCuAlNi - A	—	Rem	—	≤0.10	0.5~0.9	—
	— 例		Rem	—	0.02	0.75	—
MG910	YCuNi-1	—	Rem	—	≤0.20	0.5~1.5	≤0.02
	— 例		Rem	—	0.03	0.92	0.002
MG700	YCuNi-3	ERCuNi	Rem	—	≤0.15	≤1.0	≤0.02
	— 例		Rem	—	0.02	0.68	0.006

*印は受注生産品

ステンレス鋼 Stainless Steel	ニッケル・ニッケル合金 Ni & Ni Alloy	銅・銅合金 Cu & Cu Alloy	その他 金属 for Other Metals
---------------------------	------------------------------	------------------------	----------------------------

成分 (%)						用途
Pb	Al	Fe	Ni	Zn	Ti	
≤0.02	≤0.01	—	—	—	—	純銅用
0.005	Tr	—	—	—	—	
≤0.02	≤0.01	—	—	—	—	
Tr	Tr	—	—	—	—	
≤0.02	≤0.01	—	—	—	—	エバジュール用
Tr	Tr	—	—	—	—	
≤0.02	≤0.01	≤0.5	—	≤1.5	—	
0.001	Tr	0.02	—	0.001	—	
≤0.02	≤0.01	≤0.5	—	≤1.5	—	アルミブロンズ用 アームスブロンズ用
0.005	Tr	0.03	—	0.001	—	
≤0.02	9.0~11.0	≤1.5	—	≤0.02	—	
0.01	9.08	0.03	—	0.01	—	
≤0.02	6.0~8.5	—	—	≤0.02	—	9/1キューロニッケル用 7/3キューロニッケル用
0.01	7.78	—	—	0.01	—	
≤0.010	7.5~8.5	1.2~2.0	0.8~1.3	≤0.02	—	
0.003	8.30	1.31	1.09	0.003	—	
≤0.02	—	0.5~1.5	9.0~11.0	S≤0.01	0.1~0.5	9/1キューロニッケル用
0.001	—	1.01	10.14	0.001	0.25	
≤0.02	—	0.40~0.75	29.0~32.0	S≤0.01	0.2~0.5	7/3キューロニッケル用
0.001	—	0.52	31.00	0.001	0.31	