

中国第一重型机械集团公司标准

冷轧纯铜板、黄铜板和铝板

GB/T 2040~2041-89
 GB/T 3194-1998
 代替 GB 2040~2041-80
 GB 3194-82

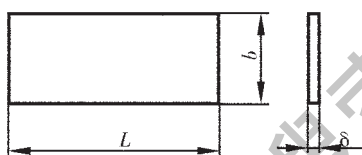
冷轧纯铜板 (GB/T2040-89)、冷轧黄铜板 (GB/T2041-89) 和铝板 (GB/T3194-98)

厚度 $\delta=3$ mm, 宽度 $b=500$ mm, 长度 $L=1\ 000$ mm 的标记示例:

纯铜板 3×500×1 000

黄铜板 3×500×1 000

铝板 3×500×1 000



mm

纯铜板 材料 T ₂ 、T ₃			黄铜板 材料 H62			铝板 材料 1050A (L3)、1035 (L4)									
厚度 δ	厚度偏差	理论重量 (kg/m ²)	厚度 δ	厚度偏差	理论重量 (kg/m ²)	厚度 δ	厚度偏差			理论重量 (kg/m ²)					
							$b=1\ 000$	$b=1\ 200$	$b=1\ 500$						
0.8	±0.055	7.12	0.8	±0.040	6.80	0.5	-0.10	-0.14	-0.14	1.350					
1.0		8.90	1.0	±0.055	8.50										
1.5	±0.070	13.35	1.5	±0.070	12.75	1.0	-0.15	-0.17	-0.17	2.710					
2	±0.080	17.80	2	±0.080	17.00										
2.5	±0.090	22.25	3	±0.090	25.50	2.0	-0.20	-0.26	-0.26	5.420					
3	±0.100	26.70													
4	±0.115	35.60									4	±0.100	34.00		
5	±0.130	44.50	5	±0.110	42.50						3.0	-0.30	-0.34	-0.34	8.130
6	±0.150	53.40													
8	±0.180	71.20	8	±0.150	68.00						4.0	-0.30	-0.36	-0.36	10.820
10	±0.200	89.00				10	±0.150	85.00							

注: 1) 纯铜、黄铜板宽度 $b=600$ mm, 长度 $L=1\ 500$ mm。铝板宽度 $b=1\ 000\sim 1\ 500$ mm, 长度 $L=2\ 000\sim 6\ 000$ mm。
 2) 全部。