

☐☐☐ 磷青銅管 化学成分組成および機械的性質（社内規格） \*参考値

種類	質別	化学成分 wt%			引張強さ N/mm <sup>2</sup>	伸び %	結晶粒* 直径範囲 mm	類似規格
		Sn	P	Sn+P+Cu				
C5191 磷青銅管 (PBT 2)	O 1/4H 1/2H H EH	5.5~7.0	0.03~0.35	99.5以上	310~415 390~540 490~640 585~690 635以上	42以上 35以上 20以上 8以上 5以上	0.015~0.030	JIS H 3270 DIN 17662
C5212 磷青銅管 (PBT 3)	O 1/4H 1/2H H EH	7.0~9.0	0.03~0.35	99.5以上	320~425 390~540 490~640 585~690 665以上	45以上 40以上 30以上 8以上 5以上	0.015~0.030	JIS H 3270 ASTM B103 DIN 17662