

表7 . C2801P 真鍮板の機械的性質 (JIS H 3100)
(引張強さ・伸び・曲げ・硬さ)

記号-調質	引張試験			曲げ試験(1)			硬さ試験	
	厚さ mm	引張強さ N/mm ²	伸び %	厚さ mm	曲げ 角度	内側 半径	厚さ mm	ビッカース 硬さ(2) HV
C2801P-O	0.3以上 1以下	325以上	35 以上	2 以下	180°	厚さの 1倍	-	-
	1を超え 30以下	325以上	40 以上	2 以下	180°	厚さの 1倍	-	-
C2801P-1/4H	0.3以上 30以下	355以上 440以下	25 以上	2 以下	180°	厚さの 1.5倍	0.30 以上	85 ~ 145 (3)
C2801P-1/2H	0.3以上 20以下	410以上 490以下	15 以上	2 以下	180°	厚さの 1.5倍	0.30 以上	105 ~ 160 (3)
C2801P-H	0.3以上 10以下	470以上	-	2 以下	90°	厚さの 1倍	0.30 以上	130以上 (3)