

表4 . SUSパネ材の硬さ及び曲げ性(JIS G 4313)

ばね用ステンレス鋼帯 の種類記号	調質 記号	冷間圧延又は固溶化熱処理 若しくは焼なまし状態		析出硬化熱処理状態	
		硬さ (HV)	曲げ性 (V曲げ)	熱処理記号	硬さ (HV)
SUS301-CSP	1/2H	310以上	厚さの2倍以下	-	-
	3/4H	370以上	厚さの2.5倍以下	-	-
	H	430以上	-	-	-
	EH	490以上	-	-	-
	SEH(1)	530以上	-	-	-
SUS304-CSP	1/2H	250以上	厚さの2倍以下	-	-
	3/4H	310以上	厚さの2.5倍以下	-	-
	H	370以上	-	-	-
SUS420J2-CSP	O	247以下	-	-	-
SUS631-CSP	O	200以下	厚さの0.5倍以下	TH1050 RH950	345以上 392以上
	1/2H	350以上	厚さの1.5倍以下	CH	380以上
	3/4H	400以上	-	CH	450以上
	H	450以上	-	CH	530以上
SUS632J1-CSP	1/2H	350以下	-	CH	400以上
	3/4H	420以下	-	CH	480以上

注(1): 調質の記号 SEH は、調質の記号 EH 区分の範囲で、
特に注文者の指定がある場合に適用する。