

# 製品寸法 規格

規格

一般構造用圧延鋼材 (JIS G3101)

化学成分

種類の記号	化 学 成 分 (%)			
	C	Mn	P	S
SS 400	-	-	0.050以下	0.050以下
SS 490	-	-	0.050以下	0.050以下
SS 540	0.30以下	1.60以下	0.040以下	0.040以下

機械的性質

種類の記号	降伏点N/mm <sup>2</sup>	引張強さ N/mm <sup>2</sup>	伸 び			曲 げ 性		
	16mm以下		鋼材の径(mm)	試験片	%	曲げ角度	内側半径	試験片
SS 400	245以上	400 ~ 510	25以下	2号	20以上	180°	径の1.5倍	2号
SS 490	285以上	490 ~ 610	25以下	2号	18以上	180°	径の2.0倍	2号
SS 540	400以上	540以上	25以下	2号	13以上	180°	径の2.0倍	2号