

# ●種類 | S45C

## ●適用範囲

焼入れすることによって、強度が増すので、強度の必要な場所に使用される。

### ■ 化学成分

記号	化学成分 (%)				
	C	Si	Mn	P	S
S45C	0.42~0.48	0.15~0.35	0.60~0.90	0.030以下	0.035以下

### ■ 外径、厚さの許容差

外径の許容差	厚さの許容差
50mm未満 ±0.5mm	4mm未満 +0.6mm -0.5mm
50mm以上 ±1%	4mm以上 +15% -12.5%