

# ねじの規格①

ねじの規格は  
メートル、インチ、ウィット、管用ねじ、その他ねじ  
(自動車タイヤバルブねじ、自転車ねじ、薄鋼電線管ねじ、  
厚鋼電線管ねじ、台形ねじ、ミニチュアねじ、ミシン用ねじ)  
があります。  
別途資料ねじの規格を参照願います。

## 1.メートルねじ

ねじの種類	記号	ねじの基準山形	基準寸法算出公式
メートルねじ 並目ねじ (JIS B 0205) 細目ねじ (JIS B 0207)	M		$H=0.866025404P$ $5/8H=0.541265877P$ $3/8H=0.324759526P$ $H/4=0.216506351P$ $H/8=0.108253175P$

ねじの各部の寸法を1mm基準として決めたねじ山の角度60°の三角ねじ。

## 2.インチねじ

ねじの種類	記号	ねじの基準山形	基準寸法算出公式
ユニファイ 並目ねじ (JIS B 0206) 細目ねじ (JIS B 0208)	UNC UNF 他		$H=0.866025P$ $H_1=0.541266P$ $d_2=d-0.649519P$ $d_1=d-1.082532P$ $D=d$ $P=25.4/n$ $D_1=d_1$ $n=山数$ $D_2=d_2$

ねじの各部の寸法を25.4mm基準として決めたねじ山の角度60°の三角ねじ。