

# ねじの規格④

## 9.薄鋼電線管ねじ

ねじの種類	記号	ねじの基準山形	基準寸法算出公式
薄鋼電線管ねじ (JISC8305)	CTC		$H=0.59588P$ $H_1=0.43851P$ $H_2=0.09778P$ $d_2=d-0.47670P$ $D=d$ $P=25.4/n$ $D_1=d_1$ $n=$ 山数 $D_2=d_2$

薄鋼電線管をつなぐ、ねじ山の角度が80°ねじ。

## 10.厚鋼電線管ねじ

ねじの種類	記号	ねじの基準山形	基準寸法算出公式
厚鋼電線管ねじ (JISC8305)	CTG		$H=0.960491P$ $H_1=0.560286P$ $d_2=d-0.640327P$ $d_1=d-1.120572P$ $D=d$ $P=25.4/n$ $D_1=d_1$ $n=$ 山数 $D_2=d_2$

厚鋼電線管をつなぐ、ねじ山の角度が約55°ねじ。

## 11.台形ねじ

ねじの種類	記号	ねじの基準山形	基準寸法算出公式
メートル台形ねじ (JIS B 0216)	Tr		$H=1.866P$ $H/2=0.933P$ $H_1=0.5P$ $d_2=d-0.5P$ $d_1=d-P$ $D=d$ $D_1=d_1$ $D_2=d_2$

山の頂及び谷底の切取りが大きい対称断面形のねじを持ち  
ねじの各部の寸法を1mm基準として決めた、ねじ山の角度が30°のねじ。