

# 台形ねじ・台形ナット

バラ販売対応品

特注対応品

## 材質・表面処理

- S45C
- ステンレス (SUS)
- その他材質・サイズもご相談ください

- 旋盤や工作機械の送り用のねじ
- 頻繁に締め・緩めを行う場合などにも適している



## 台形ねじの種類

台形ネジとは、ねじ山の形状が台形をしています。  
ねじ山の角度により2種類がJISに規定されています。

### メートル系ピッチ

ねじ山角度  
30°

- ・30度台形ねじ (TM) →旧規格
- ・30度台形ねじ (TR) →現在のJIS規格

※TRはTMよりもねじ山のピッチのバリエーションが豊富にあります。  
ピッチが同じであれば、同等の製品です。



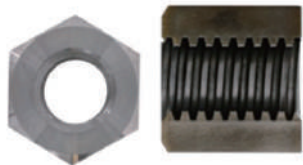
ねじ山角度  
29°

### インチ系ピッチ

- ・29度台形ねじ (TW)

## 台形用ナット 規格表

メートル (TR) 並目 単位:mm



| S45C・生地        |                  | ステンレス (SUS)   |                  |
|----------------|------------------|---------------|------------------|
| 型番             | 内径×平径 (B)×高さ (H) | 型番            | 内径×平径 (B)×高さ (H) |
| 45TNTR12-19-10 | TR12X19X10       | 3TNTR10-17-8  | TR10×17×8        |
| 45TNTR12-19-12 | TR12X19X12       | 3TNTR10-17-10 | TR10×17×10       |
| 45TNTR12-19-24 | TR12X19X24       | 3TNTR12-19-10 | TR12×19×10       |
| 45TNTR12-19-36 | TR12X19X36       | 3TNTR12-19-12 | TR12×19×12       |
| 45TNTR14-22-11 | TR14X22X11       | 3TNTR14-22-11 | TR14×22×11       |
| 45TNTR14-22-14 | TR14X22X14       | 3TNTR14-22-14 | TR14×22×14       |
| 45TNTR14-22-28 | TR14X22X28       | 3TNTR16-24-13 | TR16×24×13       |
| 45TNTR14-22-42 | TR14X22X42       | 3TNTR16-24-16 | TR16×24×16       |
| 45TNTR16-24-13 | TR16X24X13       | 3TNTR18-27-15 | TR18×27×15       |
| 45TNTR16-24-16 | TR16X24X16       | 3TNTR18-27-18 | TR18×27×18       |
| 45TNTR16-24-32 | TR16X24X32       | 3TNTR20-30-16 | TR20×30×16       |
| 45TNTR16-24-48 | TR16X24X48       | 3TNTR20-30-20 | TR20×30×20       |
| 45TNTR18-27-15 | TR18X27X15       | 3TNTR22-32-18 | TR22×32×18       |
| 45TNTR18-27-18 | TR18X27X18       | 3TNTR22-32-22 | TR22×32×22       |
| 45TNTR18-27-36 | TR18X27X36       | 3TNTR24-36-19 | TR24×36×19       |
| 45TNTR18-27-54 | TR18X27X54       | 3TNTR24-36-24 | TR24×36×24       |
| 45TNTR20-30-16 | TR20X30X16       | 3TNTR25-38-20 | TR25×38×20       |
| 45TNTR20-30-20 | TR20X30X20       | 3TNTR25-38-25 | TR25×38×25       |
| 45TNTR20-30-40 | TR20X30X40       | 3TNTR28-41-22 | TR28×41×22       |
| 45TNTR20-30-60 | TR20X30X60       | 3TNTR28-41-28 | TR28×41×28       |
| 45TNTR22-32-18 | TR22X32X18       | 3TNTR30-46-24 | TR30×46×24       |
| 45TNTR22-32-22 | TR22X32X22       | 3TNTR30-46-30 | TR30×46×30       |
| 45TNTR22-32-44 | TR22X32X44       | 3TNTR32-50-26 | TR32×50×26       |
| 45TNTR22-32-66 | TR22X32X66       | 3TNTR32-50-32 | TR32×50×32       |
| 45TNTR24-36-19 | TR24X36X19       | 3TNTR36-55-29 | TR36×55×29       |
| 45TNTR24-36-24 | TR24X36X24       | 3TNTR36-55-36 | TR36×55×36       |
| 45TNTR24-36-48 | TR24X36X48       | 3TNTR40-60-31 | TR40×60×31       |
| 45TNTR24-36-72 | TR24X36X72       | 3TNTR40-60-40 | TR40×60×40       |
| 45TNTR25-38-20 | TR25X38X20       | 3TNTR45-70-36 | TR45×70×36       |
| 45TNTR25-38-25 | TR25X38X25       | 3TNTR45-70-45 | TR45×70×45       |
| 45TNTR25-38-50 | TR25X38X50       | 3TNTR50-75-40 | TR50×75×40       |
| 45TNTR25-38-75 | TR25X38X75       | 3TNTR50-75-50 | TR50×75×50       |

Trapezoidal Screw

お問い合わせはこちら

トミタラシ

富田螺子株式会社

TOMITARASHI CO., LTD.

〒146-0082 東京都大田区池上7-21-3

※ラインアップは予告なく変更になる場合があります



03-3754-6228



03-3755-2913



info@tomitarashi.com



# 台形ねじ・台形ナット

バラ販売対応品

特注対応品

## 台形ねじ 規格表



Trapezoidal Screw

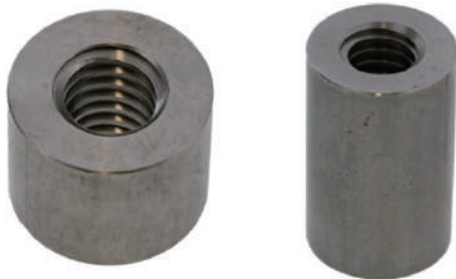
台形ネジ(右ねじ)

| S45C・生地     |           |             |           | ステンレス (SUS)・生地 |           |            |           |
|-------------|-----------|-------------|-----------|----------------|-----------|------------|-----------|
| 型番          | M径×長さ (L) | 型番          | M径×長さ (L) | 型番             | M径×長さ (L) | 型番         | M径×長さ (L) |
| 45TR10-500  | 10X500    | 45TR10-1500 | 10X1500   | 3TR10-500      | 10X500    | 3TR10-1500 | 10X1500   |
| 45TR12-500  | 12X500    | 45TR12-1500 | 12X1500   | 3TR12-500      | 12X500    | 3TR12-1500 | 12X1500   |
| 45TR14-500  | 14X500    | 45TR14-1500 | 14X1500   | 3TR14-500      | 14X500    | 3TR14-1500 | 14X1500   |
| 45TR16-500  | 16X500    | 45TR16-1500 | 16X1500   | 3TR16-500      | 16X500    | 3TR16-1500 | 16X1500   |
| 45TR18-500  | 18X500    | 45TR18-1500 | 18X1500   | 3TR18-500      | 18X500    | 3TR18-1500 | 18X1500   |
| 45TR20-500  | 20X500    | 45TR20-1500 | 20X1500   | 3TR20-500      | 20X500    | 3TR20-1500 | 20X1500   |
| 45TR22-500  | 22X500    | 45TR22-1500 | 22X1500   | 3TR22-500      | 22X500    | 3TR22-1500 | 22X1500   |
| 45TR24-500  | 24X500    | 45TR24-1500 | 24X1500   | 3TR24-500      | 24X500    | 3TR24-1500 | 24X1500   |
| 45TR25-500  | 25X500    | 45TR25-1500 | 25X1500   | 3TR25-500      | 25X500    | 3TR25-1500 | 25X1500   |
| 45TR28-500  | 28X500    | 45TR28-1500 | 28X1500   | 3TR28-500      | 28X500    | 3TR28-1500 | 28X1500   |
| 45TR30-500  | 30X500    | 45TR30-1500 | 30X1500   | 3TR30-500      | 30X500    | 3TR30-1500 | 30X1500   |
| 45TR32-500  | 32X500    | 45TR32-1500 | 32X1500   | 3TR32-500      | 32X500    | 3TR32-1500 | 32X1500   |
| 45TR36-500  | 36X500    | 45TR36-1500 | 36X1500   | 3TR36-500      | 36X500    | 3TR36-1500 | 36X1500   |
| 45TR40-500  | 40X500    | 45TR40-1500 | 40X1500   | 3TR40-500      | 40X500    | 3TR40-1500 | 40X1500   |
| 45TR45-500  | 45X500    | 45TR45-1500 | 45X1500   | 3TR45-500      | 45X500    | 3TR45-1500 | 45X1500   |
| 45TR50-500  | 50X500    | 45TR50-1500 | 50X1500   | 3TR50-500      | 50X500    | 3TR50-1500 | 50X1500   |
| 45TR10-1000 | 10X1000   | 45TR10-2000 | 10X2000   | 3TR10-1000     | 10X1000   | 3TR10-2000 | 10X2000   |
| 45TR12-1000 | 12X1000   | 45TR12-2000 | 12X2000   | 3TR12-1000     | 12X1000   | 3TR12-2000 | 12X2000   |
| 45TR14-1000 | 14X1000   | 45TR14-2000 | 14X2000   | 3TR14-1000     | 14X1000   | 3TR14-2000 | 14X2000   |
| 45TR16-1000 | 16X1000   | 45TR16-2000 | 16X2000   | 3TR16-1000     | 16X1000   | 3TR16-2000 | 16X2000   |
| 45TR18-1000 | 18X1000   | 45TR18-2000 | 18X2000   | 3TR18-1000     | 18X1000   | 3TR18-2000 | 18X2000   |
| 45TR20-1000 | 20X1000   | 45TR20-2000 | 20X2000   | 3TR20-1000     | 20X1000   | 3TR20-2000 | 20X2000   |
| 45TR22-1000 | 22X1000   | 45TR22-2000 | 22X2000   | 3TR22-1000     | 22X1000   | 3TR22-2000 | 22X2000   |
| 45TR24-1000 | 24X1000   | 45TR24-2000 | 24X2000   | 3TR24-1000     | 24X1000   | 3TR24-2000 | 24X2000   |
| 45TR25-1000 | 25X1000   | 45TR25-2000 | 25X2000   | 3TR25-1000     | 25X1000   | 3TR25-2000 | 25X2000   |
| 45TR28-1000 | 28X1000   | 45TR28-2000 | 28X2000   | 3TR28-1000     | 28X1000   | 3TR28-2000 | 28X2000   |
| 45TR30-1000 | 30X1000   | 45TR30-2000 | 30X2000   | 3TR30-1000     | 30X1000   | 3TR30-2000 | 30X2000   |
| 45TR32-1000 | 32X1000   | 45TR32-2000 | 32X2000   | 3TR32-1000     | 32X1000   | 3TR32-2000 | 32X2000   |
| 45TR36-1000 | 36X1000   | 45TR36-2000 | 36X2000   | 3TR36-1000     | 36X1000   | 3TR36-2000 | 36X2000   |
| 45TR40-1000 | 40X1000   | 45TR40-2000 | 40X2000   | 3TR40-1000     | 40X1000   | 3TR40-2000 | 40X2000   |
| 45TR45-1000 | 45X1000   | 45TR45-2000 | 45X2000   | 3TR45-1000     | 45X1000   | 3TR45-2000 | 45X2000   |
| 45TR50-1000 | 50X1000   | 45TR50-2000 | 50X2000   | 3TR50-1000     | 50X1000   | 3TR50-2000 | 50X2000   |

その他台形ねじ製品お取り扱いございます!お気軽にご相談ください!

●台形ネジ(左ねじ)

●台形丸ナット (15割台形丸ナット 20割台形丸ナット 30割台形丸ナット)



詳しくは弊社HPをチェック

台形ねじ  
特集ページ



台形ねじの  
規格表



単位:mm

※ラインアップは予告なく変更になる場合があります

お問い合わせはこちら

トミタラシ

富田螺子株式会社

TOMITARASHI CO., LTD.

〒146-0082 東京都大田区池上7-21-3



03-3754-6228



03-3755-2913



info@tomitarashi.com

