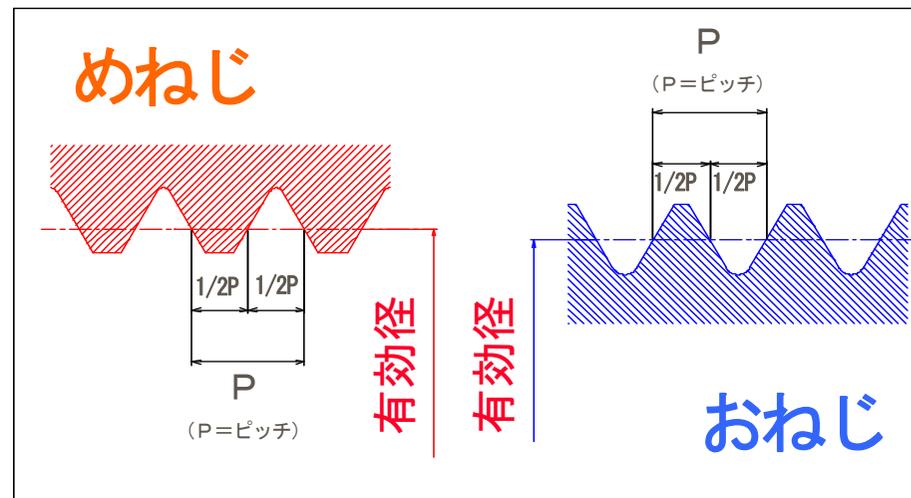


有効径には

単独有効径と総合有効径 2種類がある

1, 単独有効径とは？

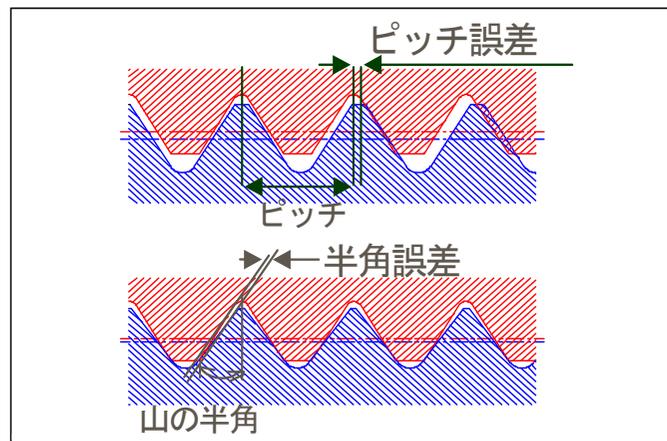


おねじの三針法による測定は単独有効径

総合有効径とは？

単独有効径に

ピッチ誤差の有効径当量 及び
山の半角誤差の有効径当量 を
加算（めねじの場合は減算）したもの。



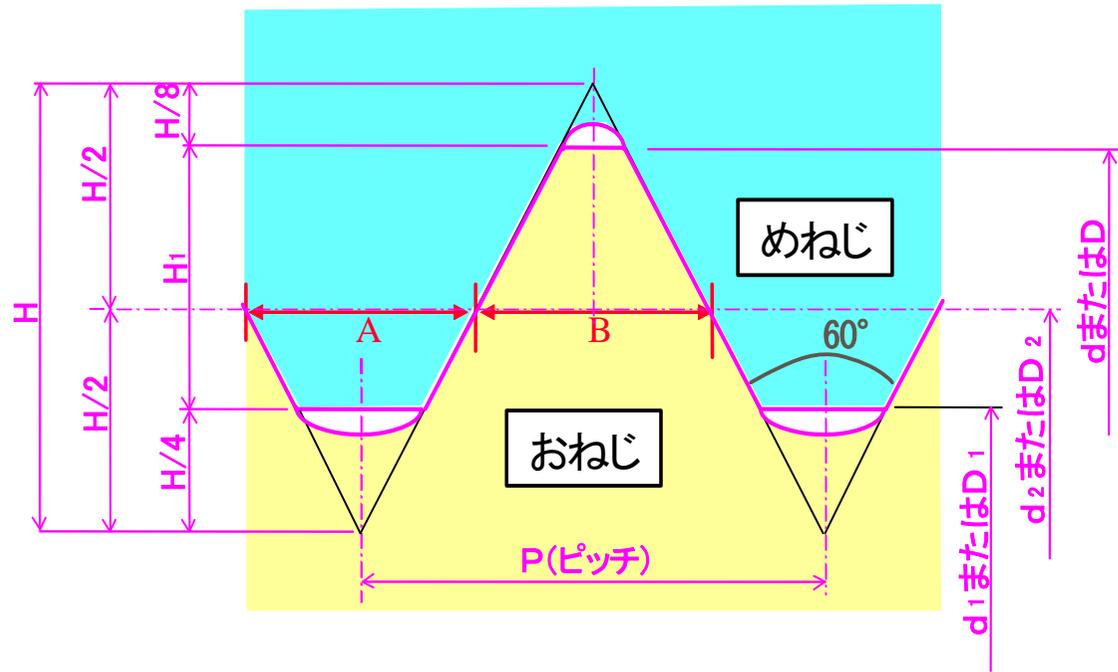
単独有効径よりも
おねじは太くなり
めねじは小さくなる

ゲージシリーズ

ねじには基準山形が決められている

基準山形の例(メートルねじ)

JIS B0205(並目ねじ) JIS B0207(細目ねじ)

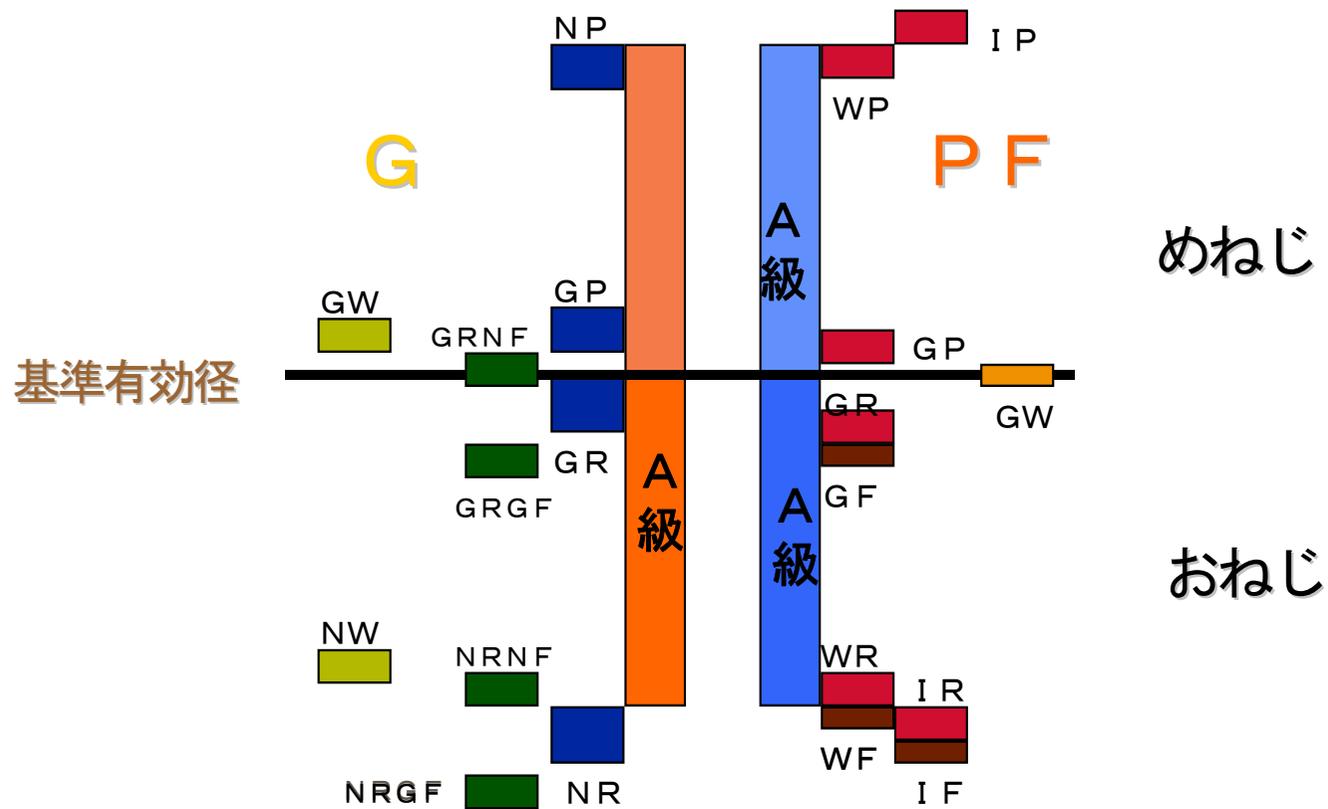


$A=B$

ゲージシリーズ

ねじゲージの種類の違い

(基本的にメートルねじの場合と同じ)



ゲージシリーズ

ねじとゲージの有効径位置関係

例:M10×1.5

