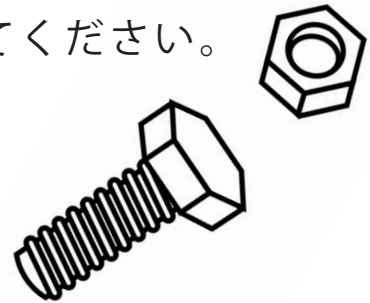


ちゅういてん

## (c) ねじの注意点

ねじについて気を付けてほしいことや、  
知っておいてほしいことをまとめています。  
ねじである前に、読んでおいてください。



## その1 ねじの締めすぎには気を付けましょう！

ちから し き つ  
力いっぱい締めると、ねじが欠けたり壊れてしまう

おそれがあります。

どうが さんこう ちから かげん くらい ちから し よ  
動画を参考に、力の加減（どの位の力で締めたら良いか）  
をおぼ  
を覚えていきましょう。

ねじを締めるときとは、どんなときか

→カムを固定するとき、ハンドルを取付けるとき、  
カム受けを取付けるとき、人形を取付けるときなど。

さんこうどうが  
参考動画 Youtube

くるま あそ  
→車のエンジンおもちゃ「カム遊び」No.8～No.10  
くみた まえ へん  
（組立て前のウォーミングアップ編）

## その2 もしも、ねじが欠けたら？

ねじは、木固めという塗料を使って、強度をあげているため、  
か  
欠けにくくなっています。

しかし、繰り返しお使いいただいているうちに、  
か  
欠けてしまうこともあります。

もしも、ねじが欠けてしまっても、多少の欠けはそのまま  
つか  
お使いいただけます。

か ぶぶん とが ばあい  
欠けた部分が尖っている場合は、サンドペーパーなどでやすって  
かど と まる  
いただくと、角が取れ丸くなります。

### その3 つか ゆる ねじは使っていると緩んできます。

き 木のねじにかぎらず、つか ねじは使っているうちにしんどう 振動などにより  
ゆる 緩んでくるせいしつ 性質があります。

このおもちゃもく た あと うご 組み立てた後、動かしているうちにゆる 緩んでくる  
ことがあります。ゆる 緩んでいるなと思ったら、おも し 締めてあげましょう。

### その4 たしょう こたいさ てづくりのねじなので、 多少の個体差があります。

こたいさ 個体差とは、ひとつひとつちが 違いがあるという意味です。

ナットを通したときのはい ぐあい 入り具合が、はい するする入るものもあれば、  
すこ かた かん 少し固さを感じるものもあります。

### その5 かた おも ねじが固いなと思ったら。

ナットに対して、なな ねじが斜めになっている時など、はい 入りにくいなど  
かん 感じる場合があります。かた おも とき いつもよりも固いなと思ったら、まわ ムリに回すと  
はそん つな いちど はず 破損に繋がるおそれがあります。ま す はい 一度外して、真っ直ぐ入っているか  
かくにん 確認し、まわ ゆっくり回してみましよう。

それでもかいぜん 改善しない場合は、ばあい ほんてん 本店までと あ お問い合わせください。