

TN10・TN11・TN12 (L/R) のバネ交換手順

2022/6/1

・用意するもの

六角レンチ (5mm、2mm) ・ラジオペンチ ・プラスドライバー

・交換手順

1 枠と扉の分離

ア) 枠の吊元下部にあるネジ **a** を外す。(六角レンチ5mm使用)

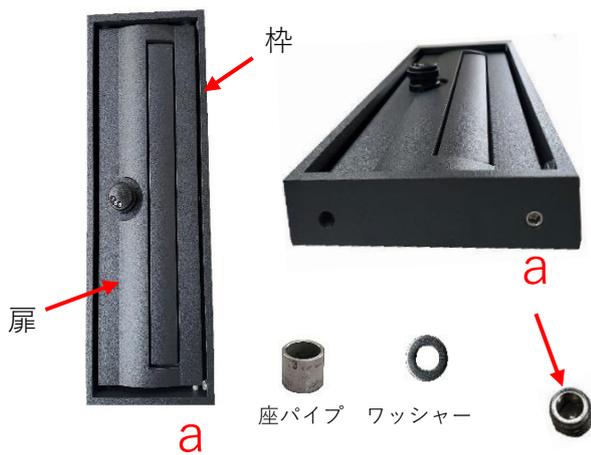
緩み止めが塗ってあり、硬いので、ネジ山を舐めないように注意する。

注意： a ネジを外すと座パイプ、ワッシャーも外れる。

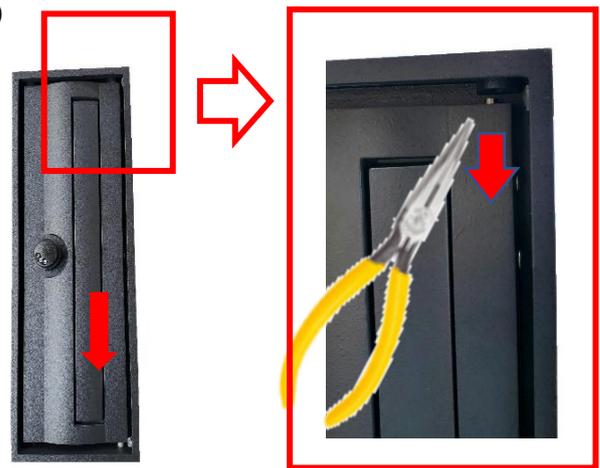
(座パイプは、枠に付いて外れないこともある)

イ) 扉本体を手で押し下げ、吊元上部に隙間を作り、ラジオペンチ等を使ってパイプを押し下げると扉が外れる。

ア)



イ)



2 外した扉のステンレスカバーを外す

ア) 5か所のネジ **b** を外し(六角レンチ2mm使用)、ステンレスカバーを取り外す。



ステンレスカバー

3 バネの交換

ア) 扉の下部にある皿ビスをプラスドライバーで外す。(赤丸部)

イ) 外したネジの所から、シャフトを引き抜き(赤矢印)折れたバネを取る。

注意: シャフトをすべて引き抜くと扉と枠の間にあるワッシャーが取れるので、最後まで引き抜かない方が良い。

引き抜いてしまった時は、忘れずにワッシャーを入れる。(下部のみ)

ウ) 新しいバネをテンションが掛かる方向で2本取付け、(黄四角部参照)

シャフトを元に戻すように押し込み、皿ビスを締め直す。(黄矢印)



皿ビス



4 ステンレスカバーの取り付け

ア) バネを図の位置にし、ステンレスカバーを取り付け、5本の六角ネジを締める。



5 組み立て

ア) 扉のパイプを下から、枠の下穴に入れる。

注意: 座パイプ、ワッシャーを必ず入れる。(右写真)

座パイプは、枠に付いている事もある。(要確認)

イ) パイプを枠の上部に入れ、下の六角ボルトを締めれば完成。

