

とんぼのチーフリング

- 〈材料〉
- ・4mmのロープ約1.5mを使用
 - ・はさみ
 - ・メジャー
 - ・ホットボンド
- 〈技能〉
- ・止め結び
 - ・本結び
 - ・タークスヘッド(チーフリング)



今回使用したロープは
 ログス(LOGOS)・ガイロープ(直径4mm)
 使用するロープの固さや伸縮性により
 多少寸法が変わりますので、寸法は目安
 として……

中央から左右9cmの所に止め結び
 (結びの向きは、対称に)
 これがとんぼの目玉になります

※結び目は8cmを目安に
 固く締めると伸びる為

結び目を固く締め
 左右の長さが同じ

※後の工程も同様に注意する
 (常に切端を揃える)

本結び
 ロープの中央を
 結び目(前後)の間を通す

結び目を固く締め
 左右の長さが同じ

本結び
 ロープの中央を結び目(前後)の間を通す

(固く締めると伸びるので8cmを目安)
 約8.5~9cm

左右の長さ(輪・両端)が同じになるように締めていく
 結び目を固く締める
 (場合によっては、輪の大きさを微妙に変えて両端を揃える)

本結び
 ロープの中央を結び目(前後)の間を通す

左右の長さ(輪・両端)が同じになるように締めていく
 (羽根は約9cm位)
 結び目を固く締める

タークスヘッド(チーフリング)

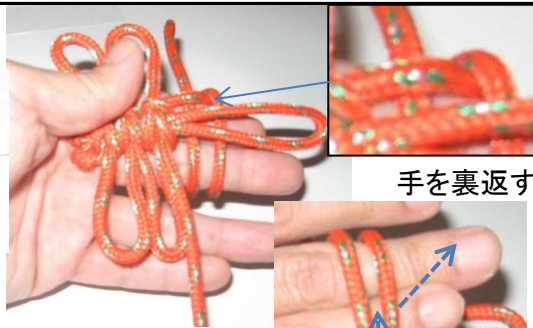
ホットボンド等で
 接着固定する
 ※リングのサイズ
 を確認!!
 (羽根のサイズ変
 更にて調整)

形を整えて
 完成

タークスヘッド(チーフリング)

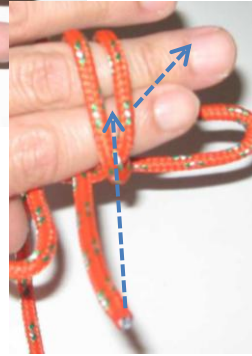


指に1周巻く
(トンポのお尻の方:お尻をめぐり上げて1周巻く)



手を裏返す

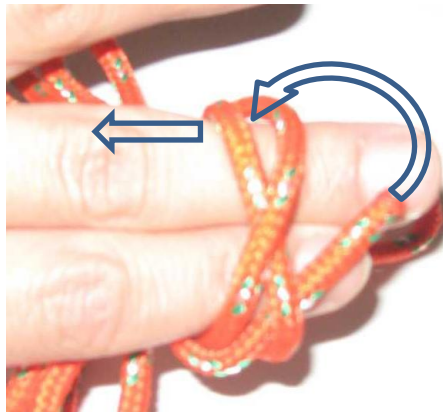
もう1周巻く
(トンポの頭の方:頭をめぐり上げて1周巻く)



1周目の下を通す



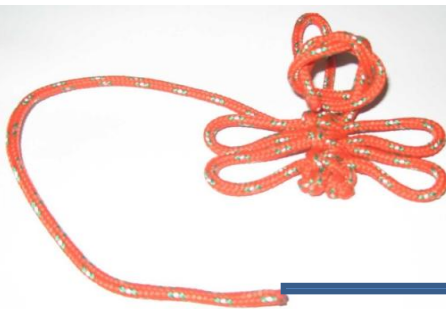
2周目と1周目を交差させる
(2周目は上・1周目は下)



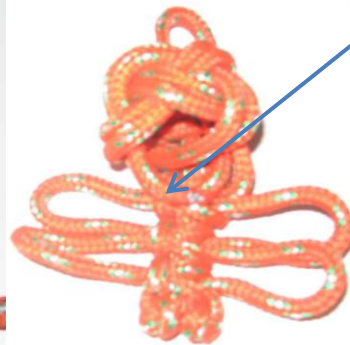
交差して出来た間に通す
(1周目の下を通す)



タークスヘッドの1周目の出来上がり



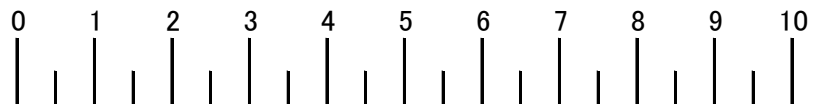
1週目と平行に
もう片方を通していく



ホットボンド等で
接着固定する
※リングのサイズ
を確認!!
(羽根のサイズ変更にて調整)



形を整えて完成



寸法確認用のものさし(2mm位のずれ有り)

参考:ボーイスカウト大田第6団さんのHPより

http://www.geocities.jp/boy_musubi/tukuttemiyou/tonbo/tonbo.html

ロゴス(LOGOS) 30m・ガイロープ(直径4mm×30m) @710円

$30m \div 1.5m = 20$

$710円 \div 20 = 35.5$

$30m \div 70cm = 42$

$710円 \div 20 = 16.9$