

# 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

(固く締めると伸びるので8cmを目安)  
 約8.5~9cm

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  
 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

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)

タークスヘッド(チーフリング)

手を裏返す

もう1周巻く  
 (とんぼの頭の方:頭  
 をめくり上げて1周巻  
 く)

指に1周巻く  
 (とんぼのお尻の方:お尻をめく  
 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)

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](http://www.geocities.jp/boy_musubi/tukuttemiyou/tonbo/tonbo.html)

ログス(LOGOS) 30m・ガイロープ(直径4mm×30m) @710円  
 30m÷1.5m=20 710円÷20=35.5  
 30m÷70cm=42 710円÷20=16.9

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)



もう一周巻く  
(トンポの頭の方)

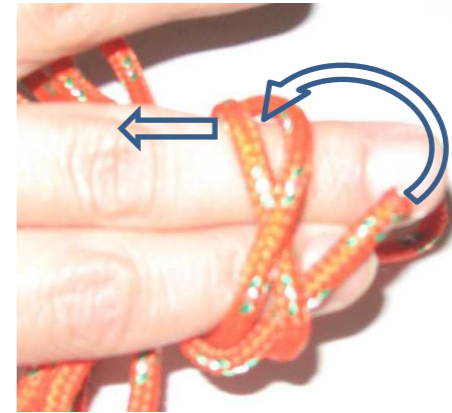
手を裏返す



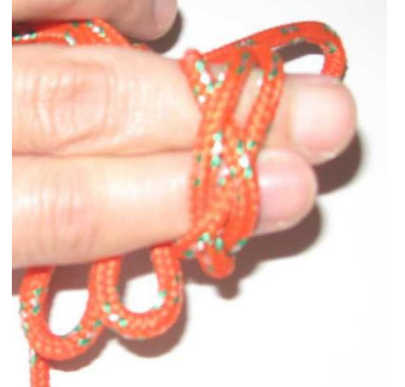
1周目の下を通す



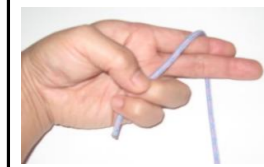
2周目と1周目を交差させる  
(2周目は上・1周目は下)



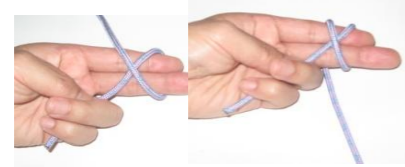
交差して出来た間に通す  
(1周目の下を通す)



タークスヘッドの  
1周目が出来上がり



ロープの端を小指と薬指でおさえる  
人差指と中指に1周まき



クロスさせて2周目を巻く



(裏側は並行に)



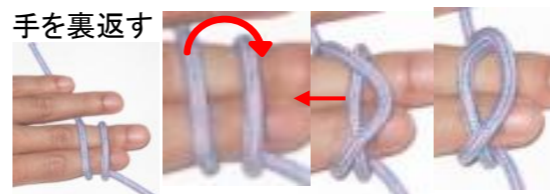
小指と薬指を広げて、ロープの端を放



一指(1周目)の下をくぐらせる(クロスしてい所の上)



手を裏返す



指の付け根側を指先側の上にかぶせて隙間を作る(指先側も付け根側に引張って隙間を広げる)



出来た隙間にロープを通す



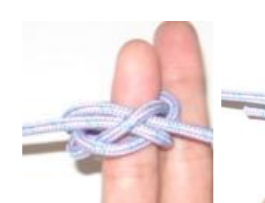
小指と薬指側に2本そろえる  
(タークスヘッドの1週目が完了)



中指を抜く



ロープの端どうしを揃えて、1周目に沿ってロープを通す



間違えない様に、1週目に沿ってロープを通す



終盤になると2重の下・隙間が狭くなっていく



端どうしを繋ぐ(ストレイトでもOK)



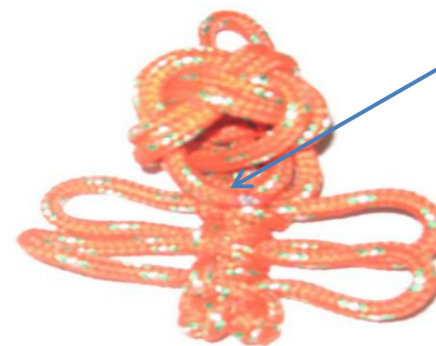
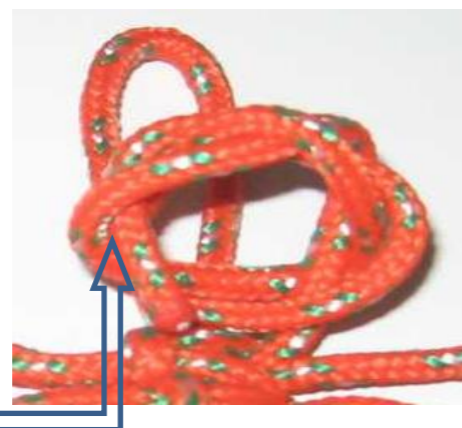
繋ぎ目が隠れるように形を整える



完成



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