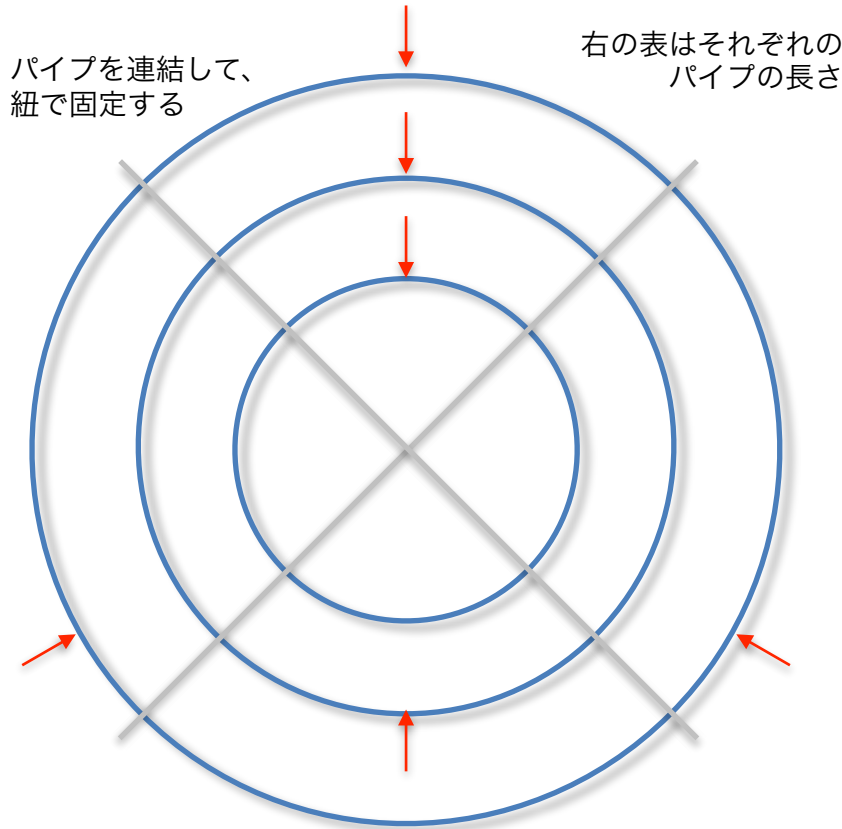


HOW TO MAKE THE TARGET FOR TROUT ACCURACY

(C) 2015 JCSF All rights reserved.

Trout Accuracy用ターゲット作成用メモ

<設計図>



同じ芯材で十字を作り、ターゲットと考査する部分をビニタイ等で固定することで、ターゲットがずれなくなります。十字は水底側にすることで、水面からは見えにくくなります。
十字の中心にロープを結んでオモリなどで水底に固定します

直径60cm、120cm、180cmの3つの輪の外周を計算

直径	外周
60cm	188.4cm
120cm	376.8cm
180cm	565.2cm

左記の外周の円をつくるには、下記の組み合わせで対応可能。

63cmの棒を下記のように組み合わせると、近似値で目的の外周の円を作ることができる計算になる

1pc=63cm	必要本数	外周実寸
63	3本	189cm
63	6本	378cm
63	9本	567cm

1本の長さを変えることで各3本組とすることもできる

直径	外周	必要本数
60cm	189cm	1
120cm	378cm	2
180cm	567cm	3

189cmのポール合計6本でターゲットが完成
固定用のポール追加2本、総計8本用意する

<制作手順>

園芸用グラスファイバーを使って芯を作り、それを中空ポリエチレンチューブに通して円を作る。ピース間の連結は、アルミパイプをフェルールとして使用する。

<芯材>

園芸用グラスファイバーポール



- 1つの的で必要な本数 (芯材)
 - 2100mm×6本 (ターゲットの芯)
 - 2100mm×2本 (ターゲット固定)
- これらを4つ作るので、合計32本のグラスファイバーポールが必要となります。
90×32=2880

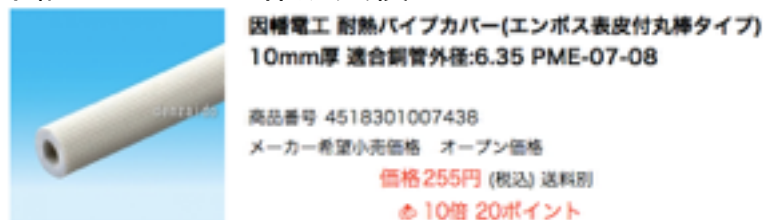
- 1つの的で必要な本数 (カバー材)
 - 2m×6本 (ターゲットのカバー)
- これらを4つ作るので、合計24本のグラスファイバーポールが必要となります。
255×24=2880=6120

<外側>

発泡ポリエチレン保湿剤等



下記のものでは作成実績あり



- メーカー: 因幡電気
- 型番: PME-07-08
- 商品名: 耐熱パイプカバー(エンボス表皮付丸棒タイプ) 10mm厚
- 適合銅管外径(mm):6.35
- 保温材内径:7mm
- 長さ:2m
- 材質:保温材/化学架橋30倍発泡ポリエチレン、表面フィルム/ポリエチレン 3



- 他に、フェルールとして直径6mmのアルミパイプを用意。
片側に接着して使用しました。

このようにすることで、約1万円の費用で、4つのターゲットセットを作ることができます。

