

初版 2016.06.19

2 版 2020.05.19

3 版 2023.10.03

葦舟のためのその一



霞ヶ浦湖岸に暮らした人々が、葦舟を使っていたかどうかは定かではない。しかし、葦は古来、かやぶきの屋根やよしずに用いられ、それにより湖水から汚れの原因となる物質を取り除き、また手入れされた葦原は生き物たちの産卵場や住処となり、湖の豊かさを支えていた。

私たちは、湖と共に生きる暮らしを創る足がかりとして、湖上に無数の葦舟が浮かぶさまを思いつつ、葦舟を製作することとした。

この手引きは、下記の文献を参考にして、独自に葦舟を製作し、その経験をまとめながら作ったものである。ここに記して、先達たちに感謝する。

<http://kamuna.net/>

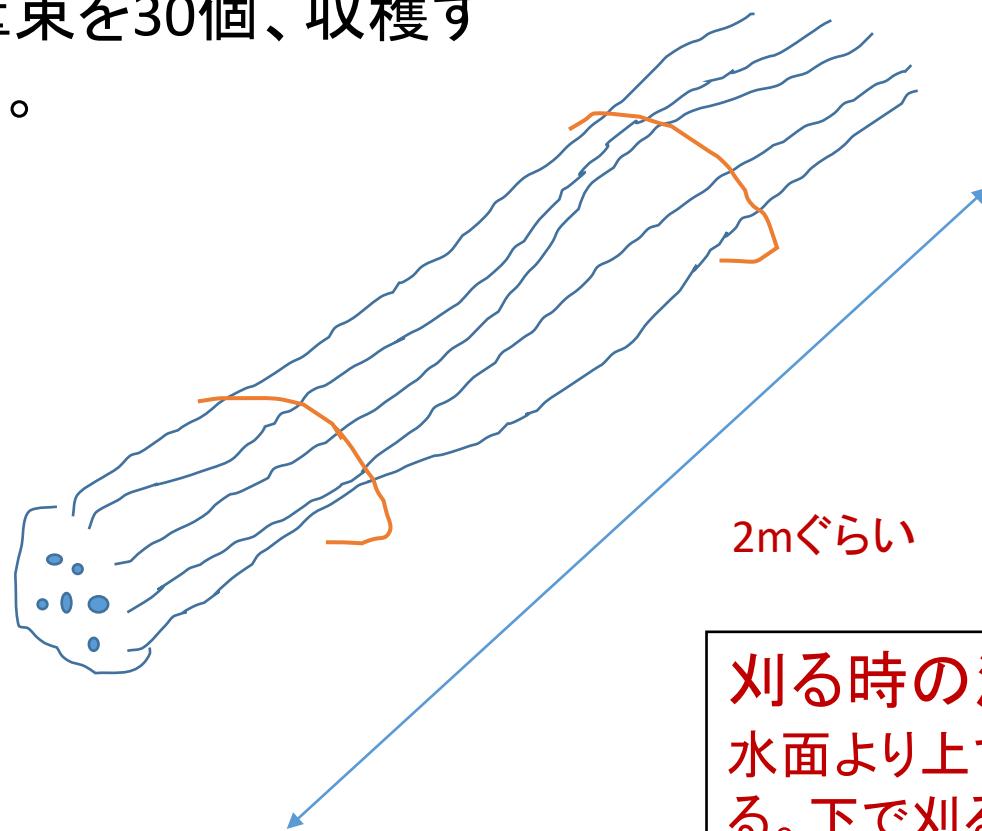
http://kamuna.net/?page_id=10

<http://www.greenproject.net/modules/wfsection/article.php?articleid=61>

<http://www.lcv.ne.jp/~ytashiro/ashibune.pdf>

葦舟のためのその1 葦刈り

直径20cmぐらいの
葦束を30個、収穫す
る。



刈る時の注意
水面より上で刈
る。下で刈ると空
洞に水が入り根
が枯れることが
ある。

持ち物
軍手
長靴
鎌(稲刈り用の
のこぎり状の刃
がよい)
ひも

結び方
巻き結びが便利

巻き結びで仮止めし
てから片輪結びや蝶
結びをするとしっかりと
まとめられる。細めの
麻ひもを使用。
ネットなどを見て巻き
結びを練習しましょう。



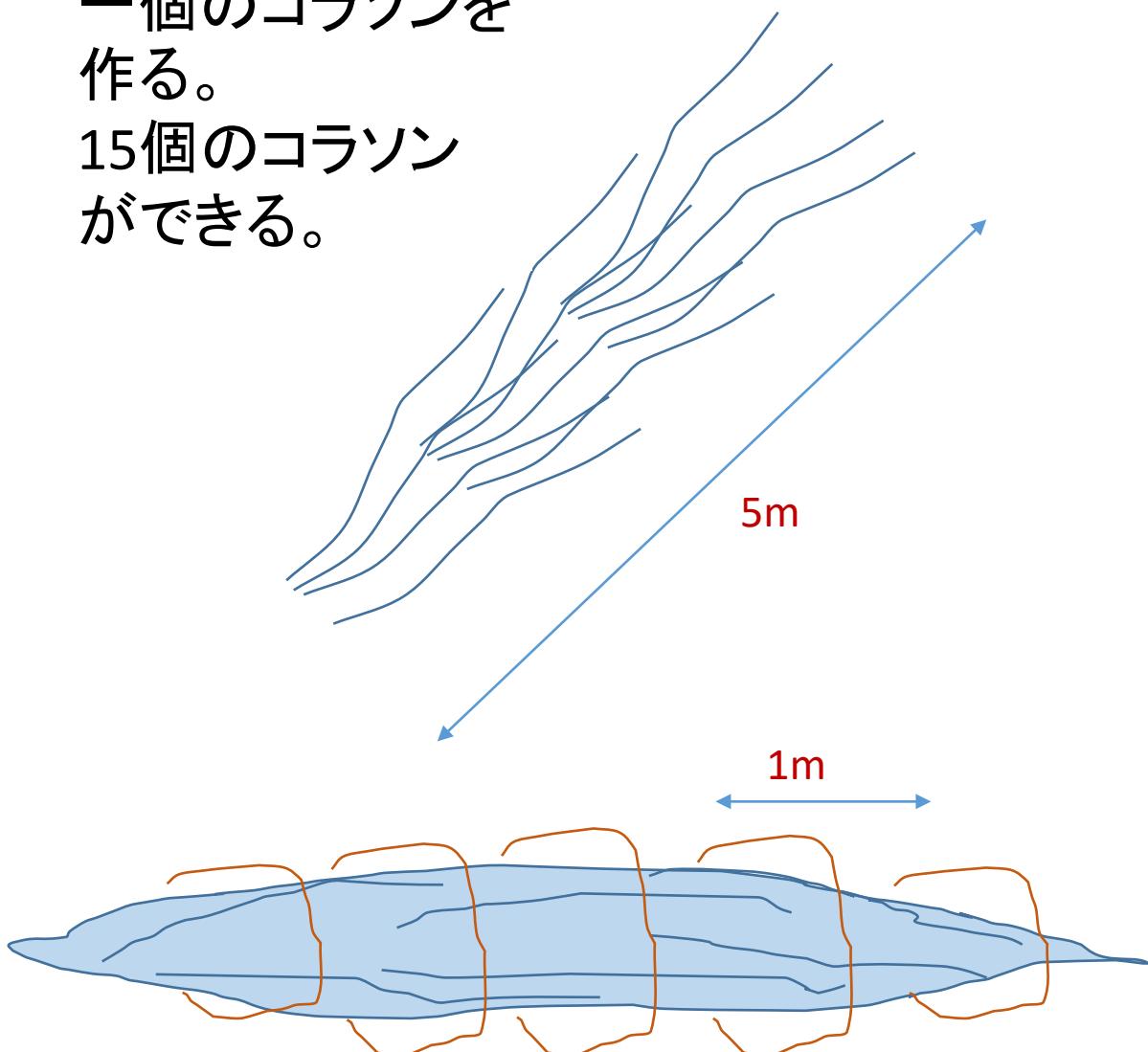
生えそろった葦原であれば、
5m × 5m あれば、一艘分は取れる。

大人4人で1～2時間の作業となる。



葦舟のためのその2 コラソン

葦の束2つから、
一個のコラソンを
作る。
15個のコラソン
ができる。



持ち物
軍手
巻尺
鎌
ひも

結び方
巻き結びで仮止めしてから仕上げの結びをすると
しっかりとまとめられる。
細めの麻ひもを使用。



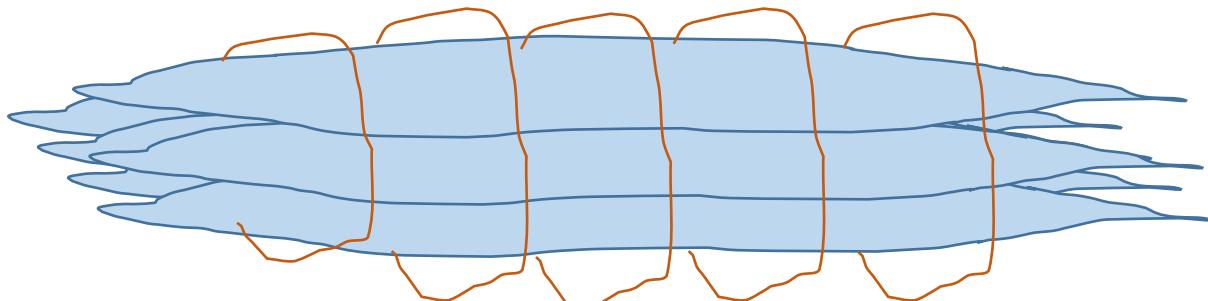
扇の形に葦をばら撒く。この時、前後にも散らす。全長が長くなりすぎないように注意する。撒き終わったら、外側の葦で中の葦を包むように束ねる。

4人で1時間の作業。

葦舟のためのその3 チョリソ

コラソン6つから、
1個のチョリソを
作る。
2個のチョリソが
できる。

持ち物
軍手
鎌
ひも



結び方
巻き結びで仮止めしてから仕上げの結びをすると
しっかりまとめられる。

細めの麻ひもを使用。
また、補強用に、太めの麻縄も使用。



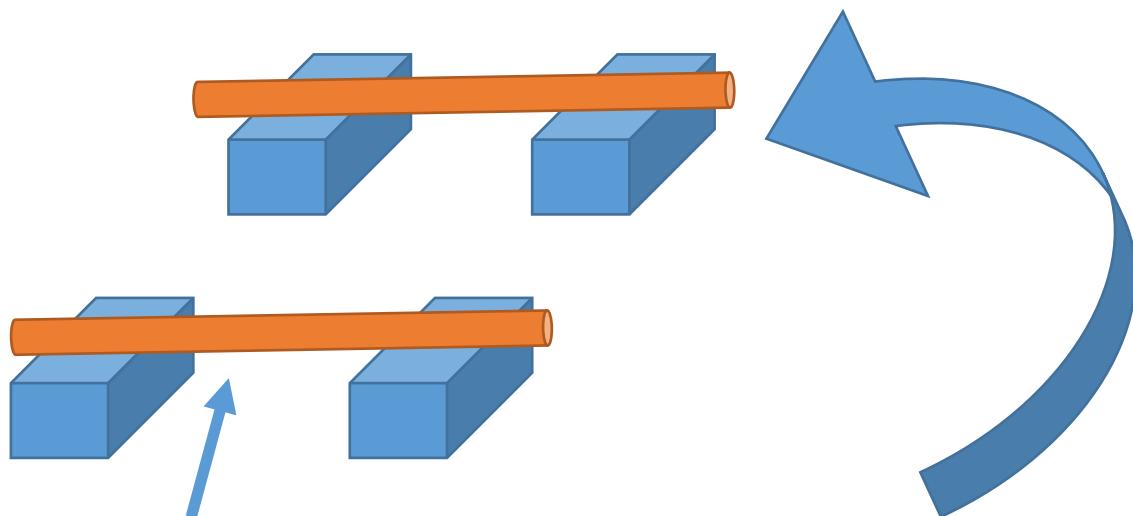
右はコラソン。中央がチョリソ。左はこれから縛ってチョリソにするところ。



このように、チョリソ2個、
コラソン3個ができる。

4人で15分の作業。

葦舟のためのその4 本体

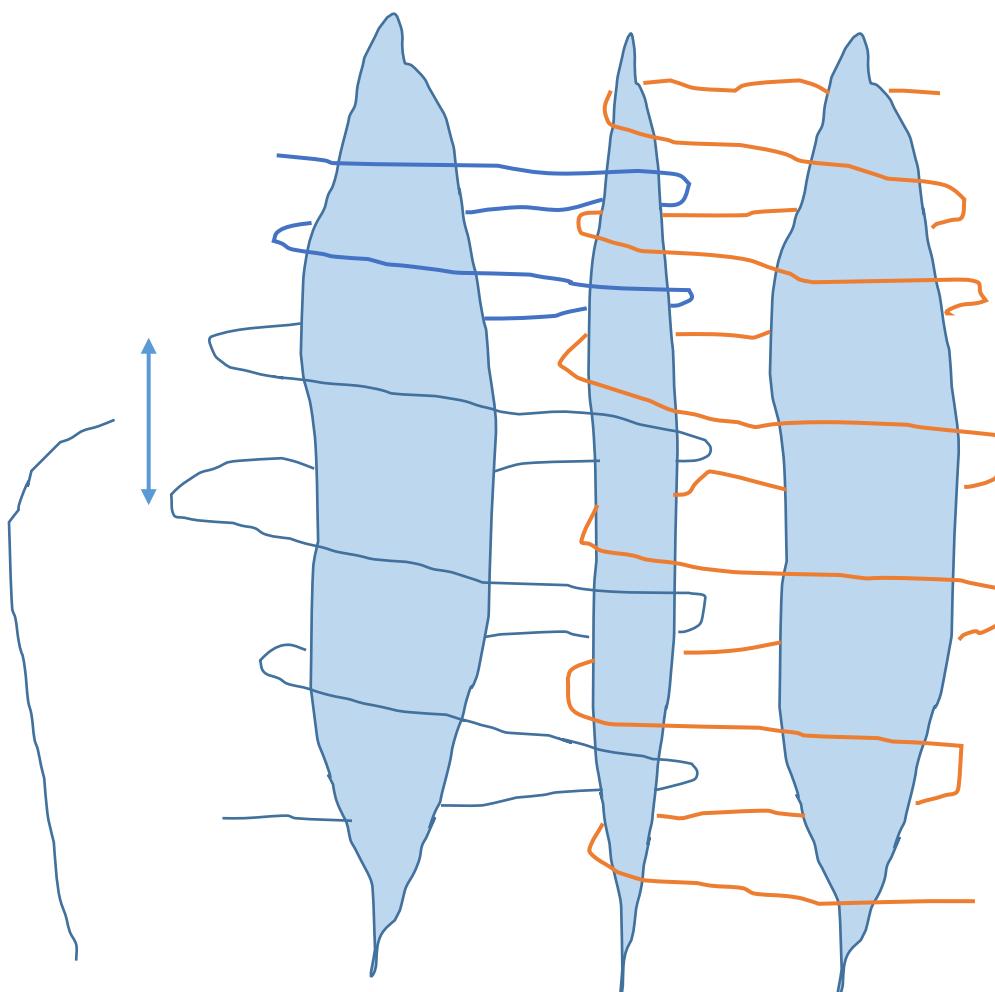


幅を広くとる。チョリソが台の上にかかると、縄を通にくくなる。

チョリソ2個とコラソン1個をらせん状に縄をまわして縛る。

持ち物
軍手
鎌
ひも

くぎ抜き 4個
バット(棒) 2本
台(ビールケースなど) 4個
パイプまたは角材3m以上のもの 2本



縄の間隔が広くなりすぎないように注意。
30cm以内にする。

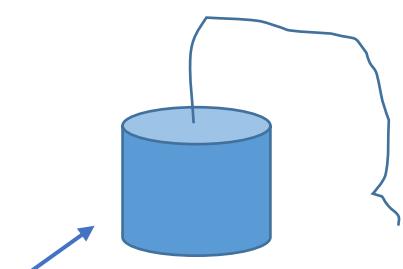
縄の巻きを動かして通した方がやりやすい。

こちらを持つて通していく。

結び方
中央から締めていく。

とにかくしっかり縛る。

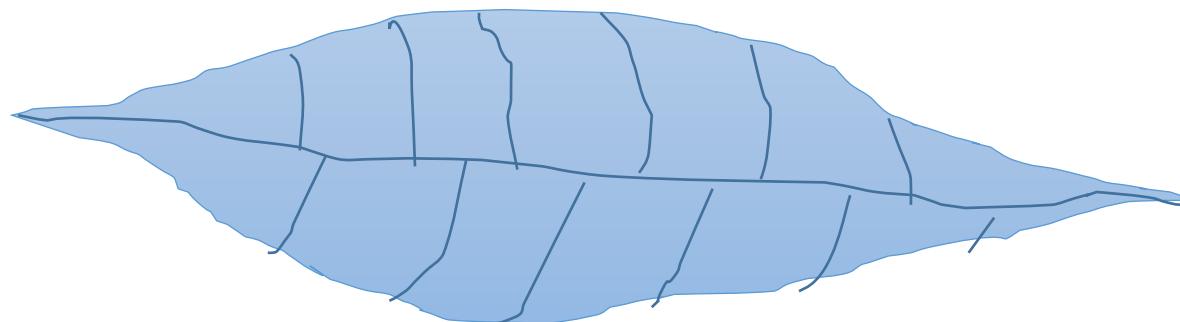
太めの麻縄を使用。



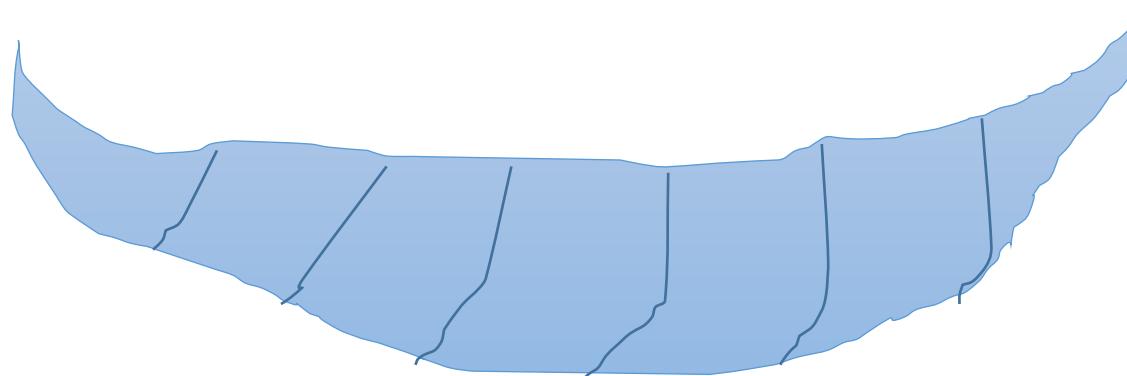
次のページへ続く

葦舟のためのその4 本体(続き)

上から見た図



へさきを上げながら縛る。



横から見た図

曲がった状態を縛って固定する。固く縛り上げないとまっすぐに戻ってしまう。



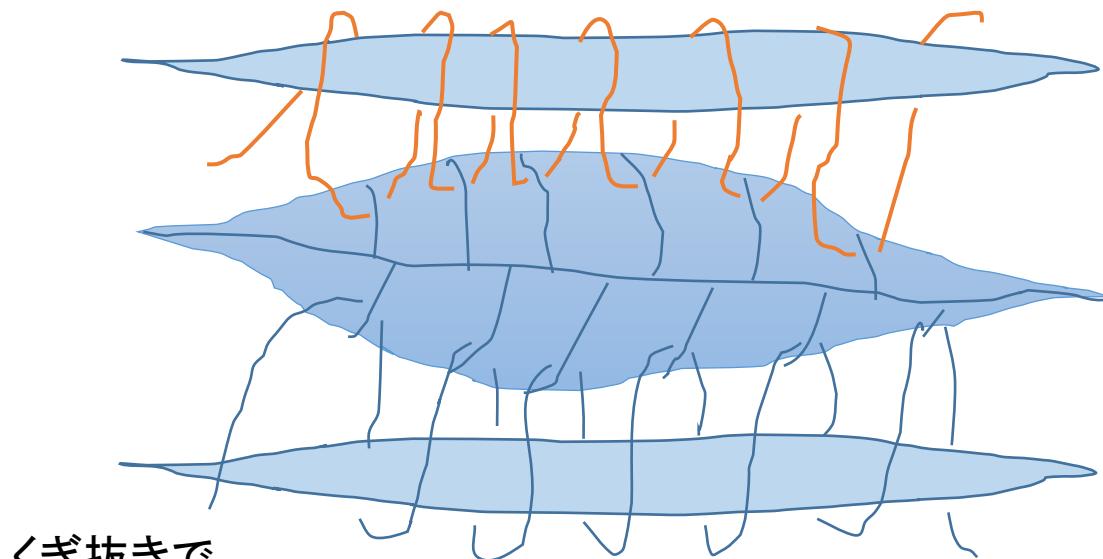
子供の力では、なかなかチョリソとコラソンを強く縛り付けることは難しい。大人ががんばりましょう。



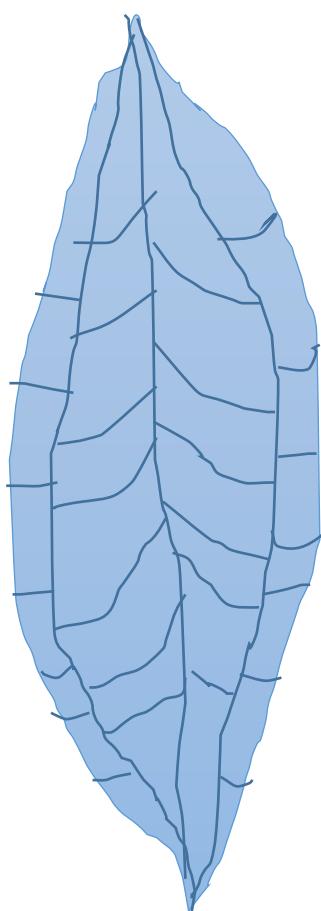
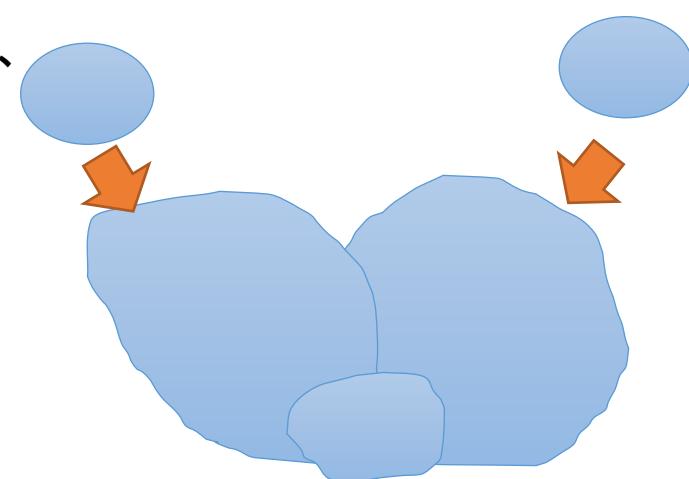
棒で軽くチョリソを叩きながら、葦と葦の隙間を詰めて締め上げていく。

くぎ抜きに紐をひっかけて強くひっぱることができる。

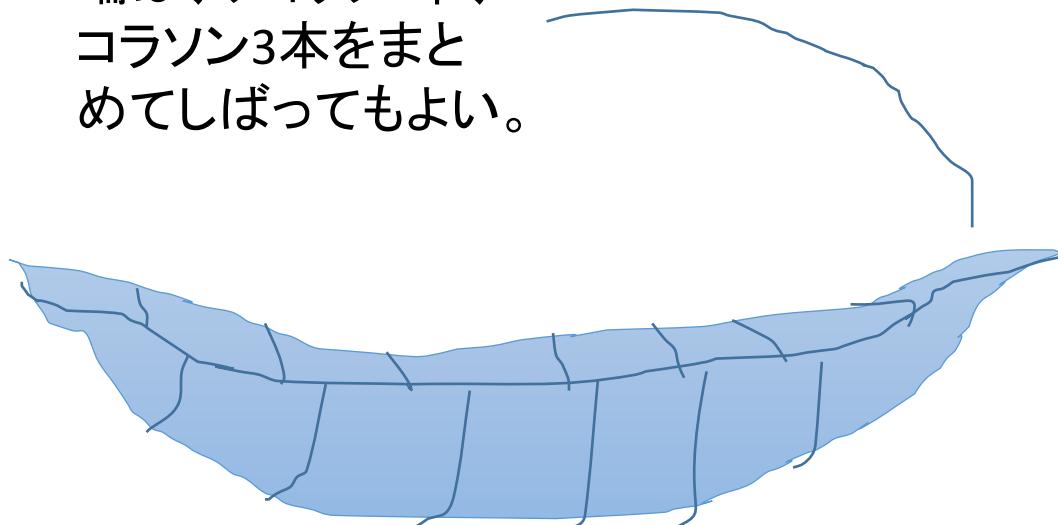
葦舟のためのその5 本体(波除け)



くぎ抜きで、
紐を浮かせ
て隙間を作り、
そこに別の
紐を通すこと
ができる。



端は、チョリソ2本、
コラソン3本をまと
めてしばってもよい。



ここまで、大人4人で、1時間の作業

コラソンを本体の
上に取り付けて
波除けにする。



結び方
とにかくしっかり
縛る。

太めの麻縄を使用。

葦舟のためのその6 航海

ちゃんと、浮きます。

持ち物
パドル
ライフジャケット



場合によっては、
安全のため、と
もに紐をつない
で、緊急時に引
き戻せるように
しておく。

葦舟のためのその7 旅の後



写真は、焼き芋を作るため、乾かしているところ。

場所があれば、展示したり、堆肥にしたり、いろいろできます。

葦舟のためのその8 応用

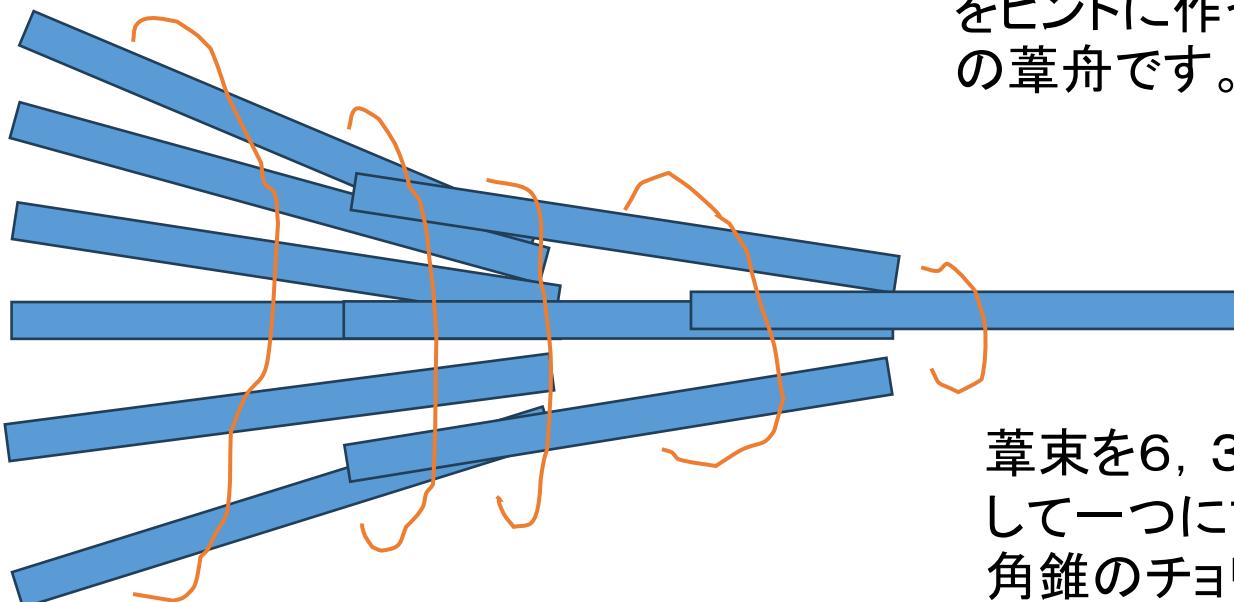


今まで紹介したのは、チチカカ湖型の葦舟です。

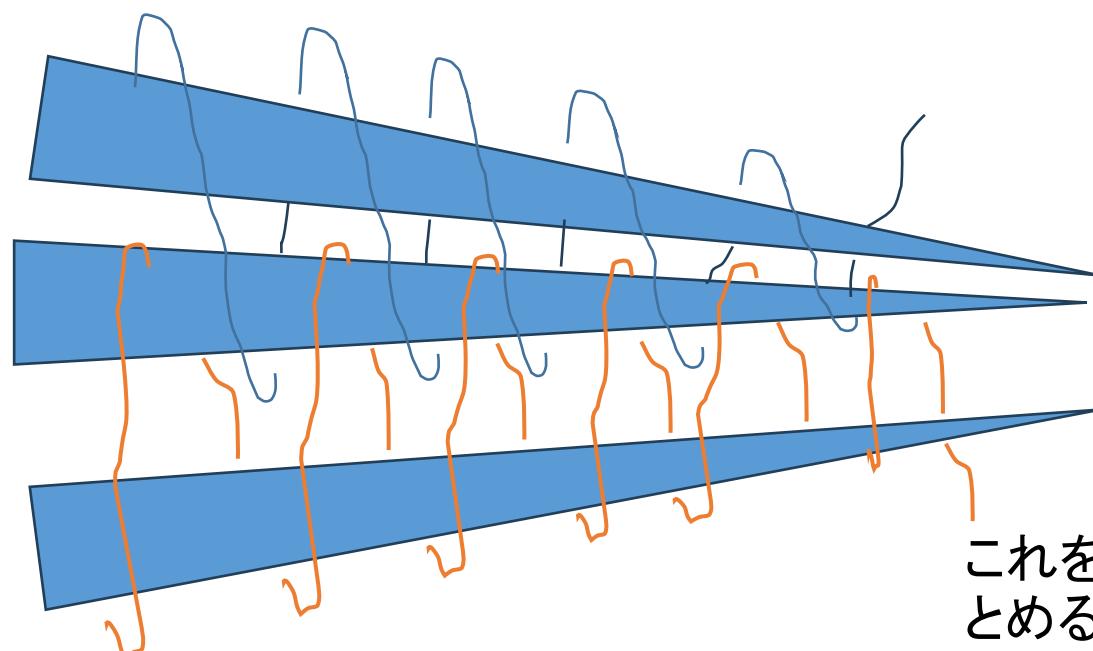
これ以外にもいろいろな型の葦舟が考えられます。

独自の斬新な葦舟を作りましょう。

左は、ペルー南部の葦舟をヒントに作ったサップ型の葦舟です。



葦束を6, 3, 1個とばらして一つにまとめて、三角錐のチョリソを作る。



これを三つ作り一つにまとめる。

葦舟のためのその9 連絡先



わたしたち「霞ヶ浦アカデミー」の活動の究極の目標は、
豊かな生態系とそれに依拠した営みを再生し、人々が豊
かだと感じることのできる地域社会を実現することである。

霞ヶ浦アカデミー 葦舟部会 連絡先
菊地

e-mail: kasumigaura.academy の後に @gmail.com

霞ヶ浦アカデミー ホームページ

<https://k-acad.com/>