

フラミンゴ

モスカーブを使用します

今回の作品は、フラミンゴの胴体や羽のパーツを曲げるために、モスカーブを使用します。



●材料の準備

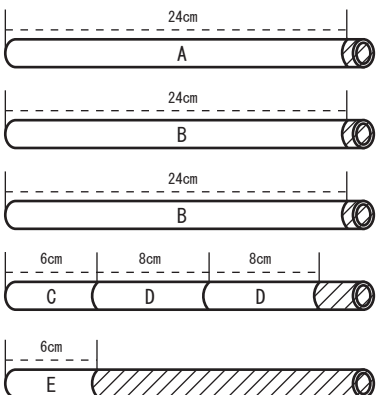
1. 巻く 25cm 以上のおおモスとちいモスを巻きます。

（おおモス） およそ 5 本

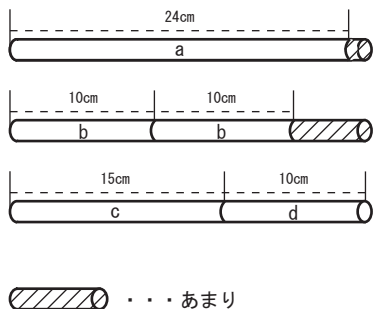
（ちいモス） およそ 3 本

2. 切り分ける 巻いたおおモスとちいモスを、図のように切り分けてください。

（おおモス）



（ちいモス）



色紙で作る場合

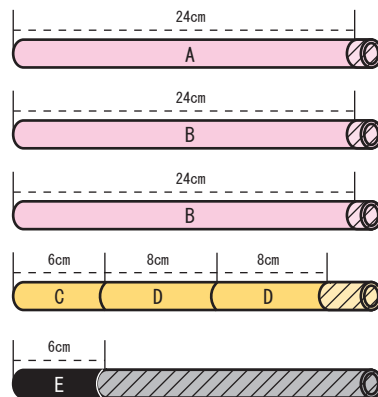
1. 巻く 25cm 以上のおおモスとちいモスを色紙で巻きます。

（おおモス） ●ピンク色およそ 3 本 ●クリーム色およそ 1 本 ●黒色およそ 1 本

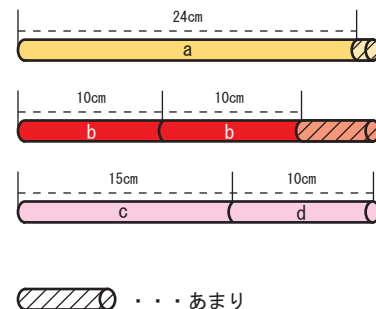
（ちいモス） ●ピンク色およそ 1 本 ●クリーム色およそ 1 本 ●赤色およそ 1 本

2. 切り分ける 巻いたおおモスとちいモスを、図のように切り分けてください。

（おおモス）



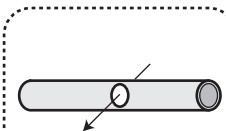
（ちいモス）



●パーツの作成

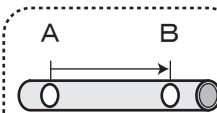
図中の穴の説明 穴のあけ方には、次のような方法があります。

1. 貫通の穴



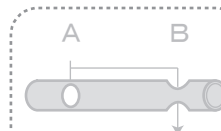
パンチで普通にあける貫通の穴です。

2. 平行の穴



Bの穴はAの穴に対して、スケールとストップパーを使ってあける平行の穴です。

3. 直角の穴



Bの穴はAの穴に対して、スケールとストップパーを使ってあける直角の穴です。

4. 半円の穴

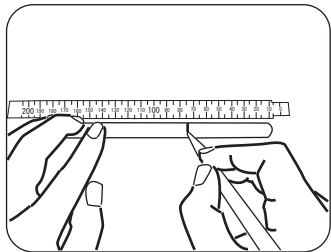


パンチの線に合わせ、半分ずらしてあける穴です。

※今回、「3. 直角の穴」と「4. 半円の穴」は使いません。

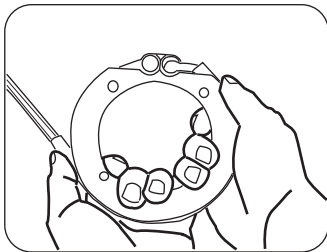
モスカーブ使用時の穴のあけかた 次の方法で、曲げたパイプに穴をあけます。

1. 印を付ける



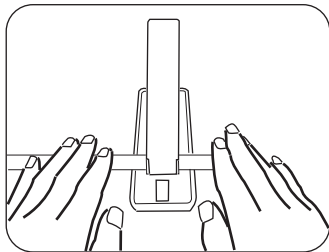
穴をあけたい所に、えんぴつなどで線を引きます。

2. 曲げる



モスカーブを使い、パイプを曲げます。(曲げる方向と、穴をあける方向に気をつけてください。)

3. 穴をあける

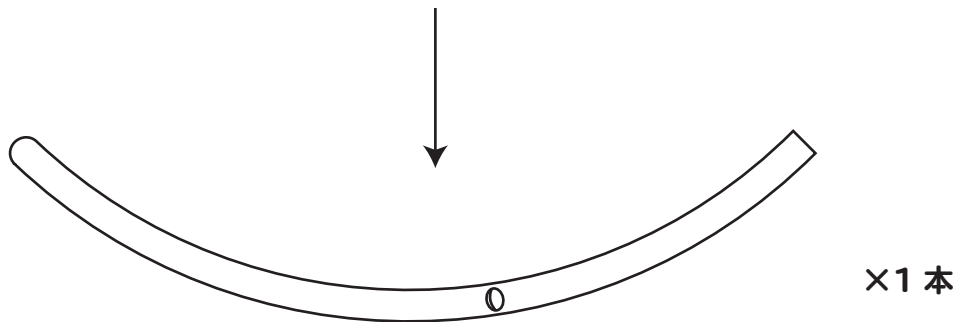
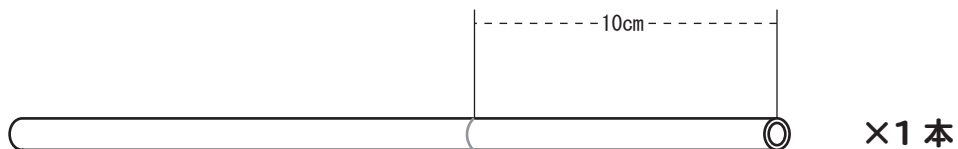


曲げたパイプを一度まっすぐにのばして、印の所に穴をあけます。

材料の加工 ※切り分けたおおモスとちいモスの中には、加工せずにそのまま使うものもあります。

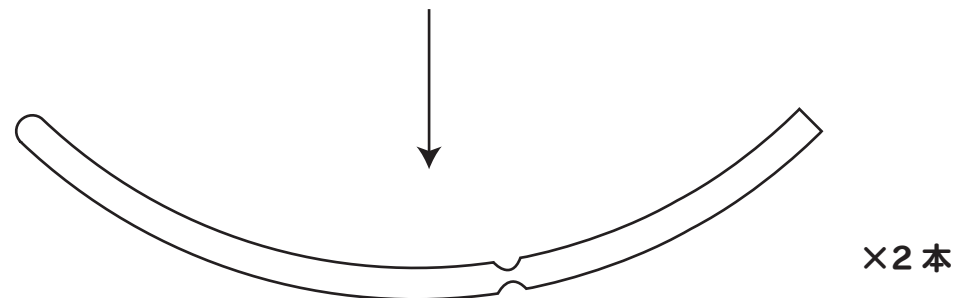
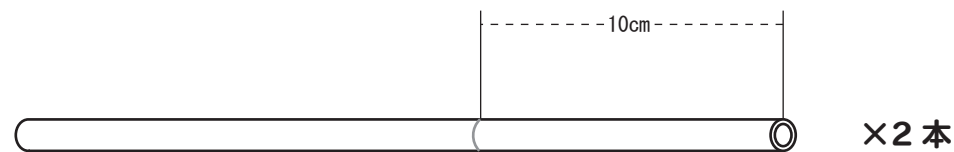
おおモスパーツ

A (24cm) 先に穴をあけたい所に線を引き、モスカーブで曲げてから穴をあけます。 (“モスカーブ使用時の穴のあけかた”参照。)



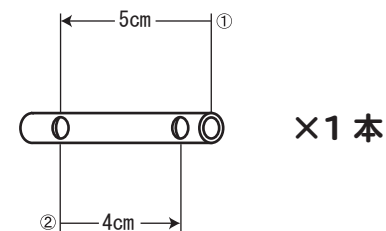
※曲げる方向と、穴をあける方向に気をつけてください。

B (24cm)

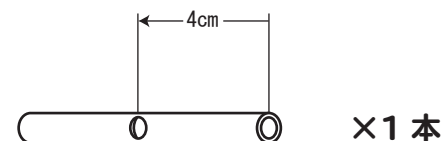


※曲げる方向と、穴をあける方向に気をつけてください。

C (6cm) ①から順番に穴をあけます。



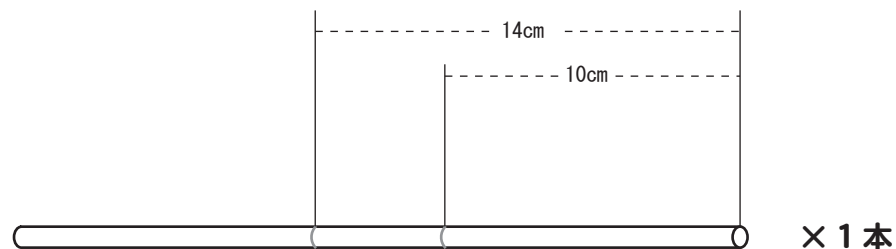
D (8cm)



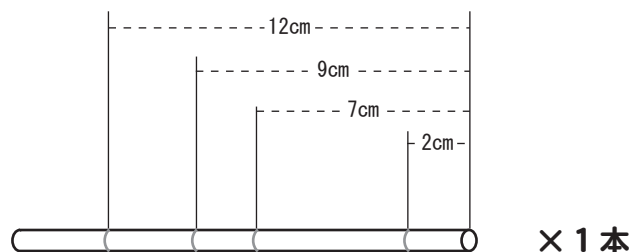
ちいモスパーツ

えんぴつなどで、折り曲げるための印を付けます。(組み立て時に折り曲げます。)

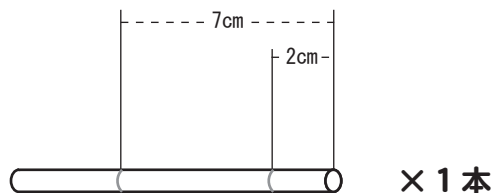
a (24cm)



c (15cm)

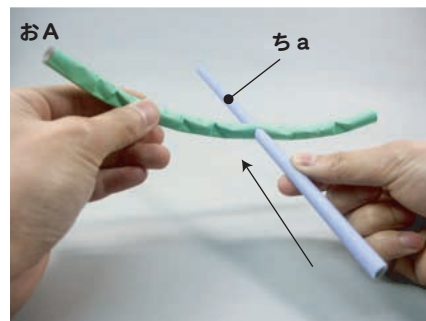


d (10cm)

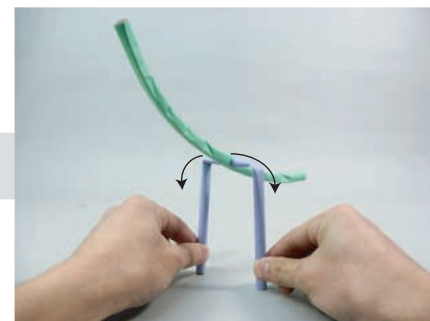


●組み立て

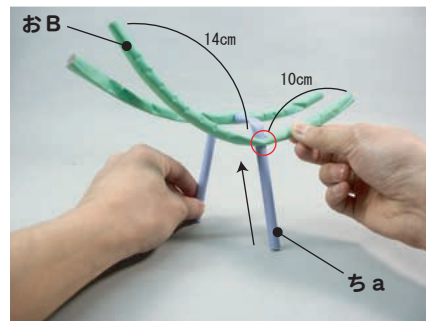
※写真は、組み立て手順をわかりやすくするために、おおモスカラー（緑）、ちいモスカラー（紫）の色紙で作っています。



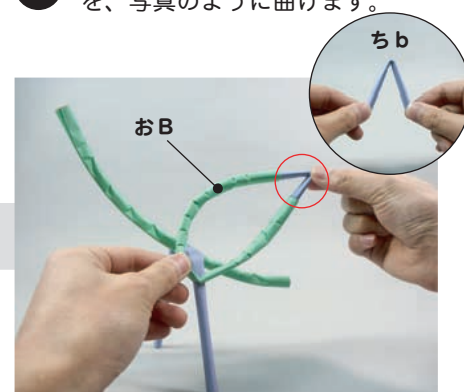
① おおモスA（以下おA）の穴にちいモス a（以下ち a）を通します。



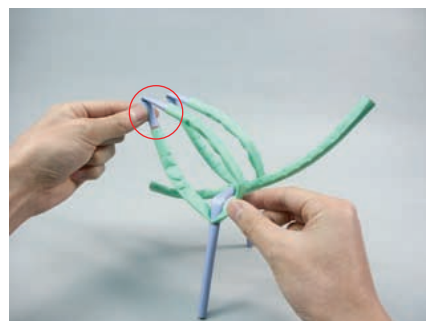
② ち a に付けた 2 か所の印部分を、写真のように曲げます。



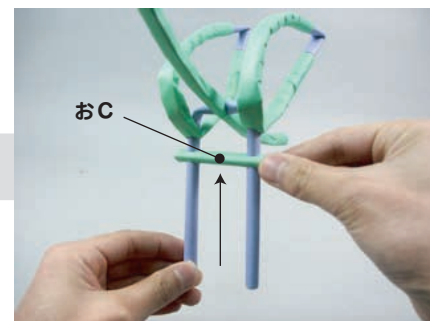
③ おおモスAを用意し、ち a に通します。



④ ち b を半分に折り、お B につなげます。

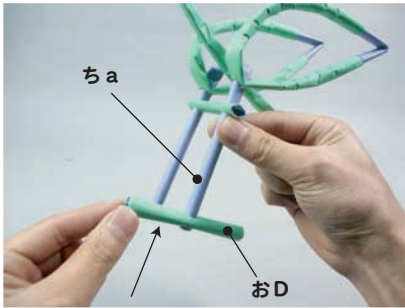


⑤ 反対側も同様に、ち b を半分に折ってお B につなげます。

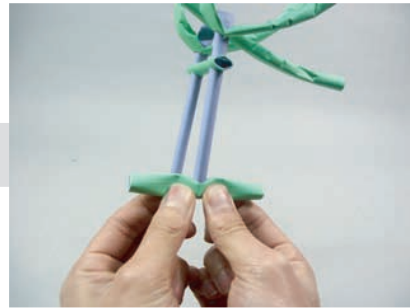


⑥ お C を写真のように通します。

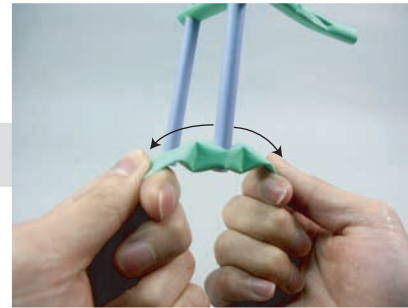
フラミンゴ



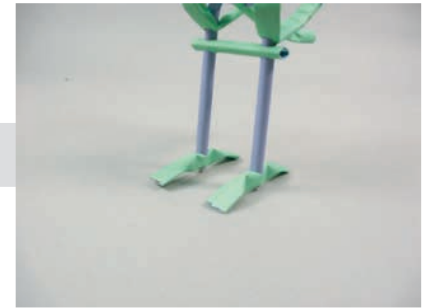
7 おDを1本用意し、ち aに通します。



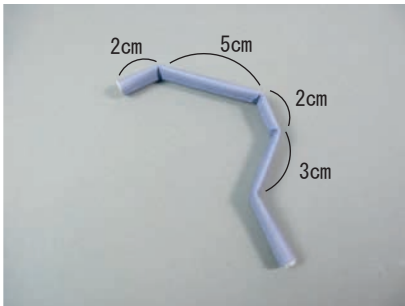
8 写真のように根元をつぶして、抜けないように固定します。



9 写真のように両端を曲げまれば、片足の完成です。



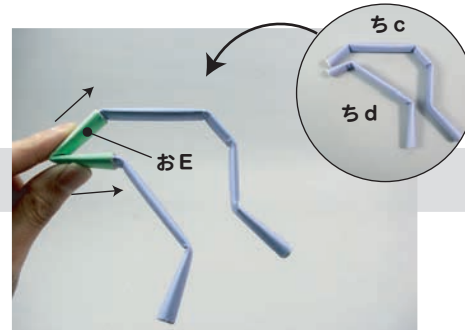
10 反対側の足も⑦～⑨までの同じ手順で作ります



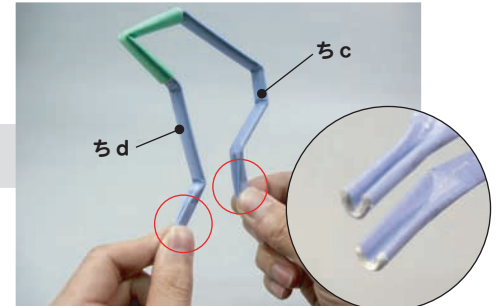
11 ち cを用意し、印をつけた4か所を写真のように折り曲げます。



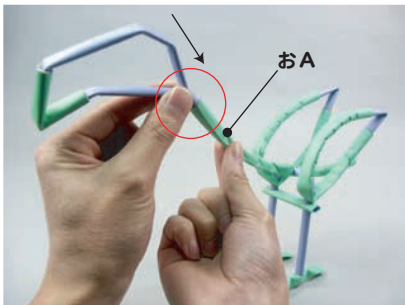
12 ち dを用意し、印をつけた2か所を写真のように折り曲げます。



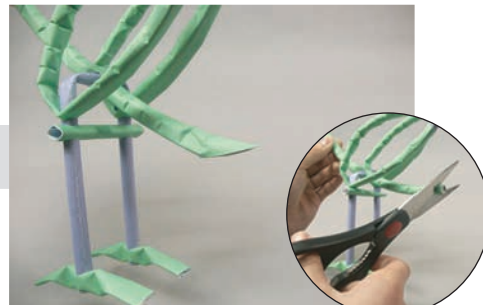
13 おEを半分に折り、ち cとち dの先に差し込みます。



14 ち cとち dの先を内側に半分に折ります。



15 半分に折ったち cとち dの先を、おAに差し込みます。



16 おAの反対側を、はさみでななめに切れば完成です。



寸法を小さくして作れば、カワイイ子供フラミンゴが作れます。