

日本の希少動物

特別編

タンチョウ

組立説明書



ペーパークラフト「タンチョウ」をダウンロードしてくださいまして、ありがとうございます。シートに記載されている記号と、この説明書を参考に、すべてのパーツを組み立てると、「タンチョウ」のペーパークラフトモデルが完成します。ご家族揃って挑戦してください。

組立説明書 A4・10ページ
クラフト A4シート×3 パーツ総数22

これは「タンチョウ」の組立説明書です。パーツデータは別にダウンロードしてください。パーツデータのプリントアウトには、A4サイズで厚みのある、しっかりした用紙(官製ハガキ程度)をおすすめします。

本サイトの作例ではケント紙の135kg(0.18mm)を使用しています。

1 始める前に

用意する道具・材料

ものさし ハサミ カッターナイフ 鉄筆など先のとがったもの(折目をつけるためのもの) サインペン
ピンセット 接着剤 指先をきれいにするおしぼり
辞書など「おもし」になるもの(水平に圧着させるため)
など。

ご注意

カッターナイフなど刃物の取扱いには十分にご注意ください。また刃物を使用する場合には、厚紙などを下敷としてお使いください。

接着剤等を使用する際は、室内の換気を十分におこなってください。

データを出力するプリンタの機種によって、出力範囲が異なる場合があります。多少縮小して出力することをお勧めします。

2 作り方

このペーパークラフトは、右図の工作方法の説明をよく読んで、それぞれのパーツの組立てに必要な工作方法に従って組み立ててください。

外線はカッターナイフやハサミで丁寧に切り取ります。

ワンポイント・アドバイス

カッターナイフで丁寧に切り取ってください。

山折り線は、線に沿って鉄筆など先のとがったもので軽くなぞり、折りやすくしてください。極端に強くなぞると、紙に裂目ができてしまうので注意してください。

接着剤をつけすぎると、紙にしわができるので注意してください。

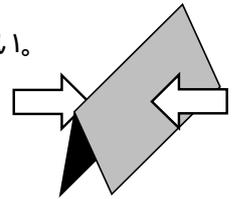
作り始める前に用紙の余白部分等で、接着剤の適量をお試しください。接着剤には乳白色の木工用ボンドをおすすめします。

小口や折目が白く目立つ場合は、サインペンや色鉛筆などで補修してください。完成後では補修作業が難しいので、制作段階で確認しながら組み立ててください。

工作方法の表記

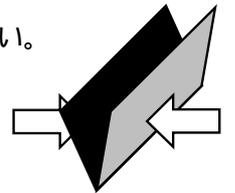
———— (実線)

この部分は**山折り**にしてください。



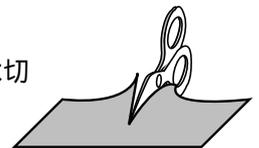
----- (破線)

この部分は**谷折り**にしてください。

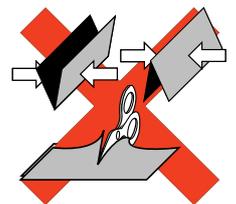


..... (一点鎖線)

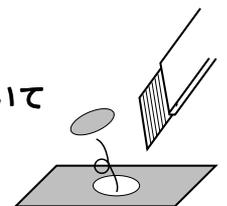
このマークがついている部品には切込みを入れてください。



このマークがついている部品には折曲げ及び切込みを入れな~~い~~てください。



このマークがある部分は**切り抜いて**ください。



このマークがある部分が**接着面の基準**になります。



3 組立て

組立図と工作方法（2ページ）を参考に、各パーツを組み立ててください。

組立て時の注意表記



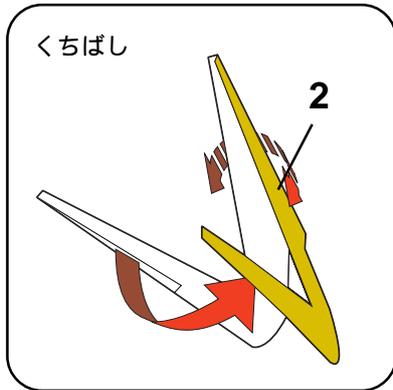
折る・丸める



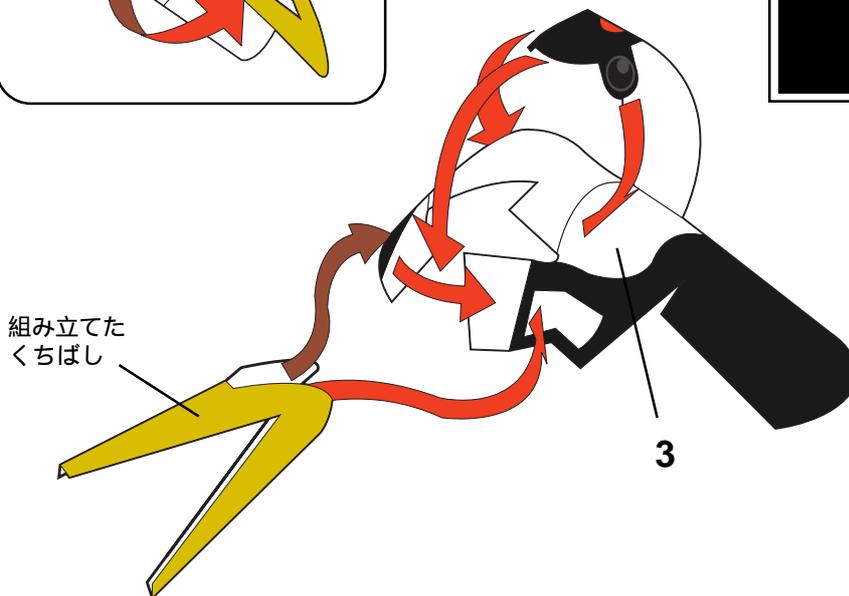
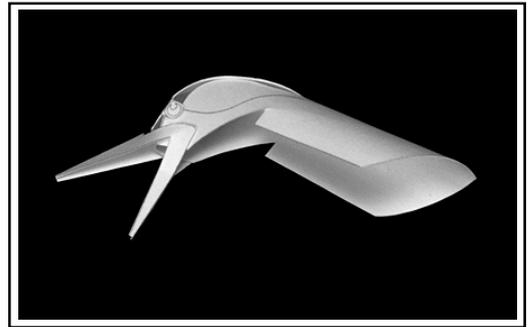
接着する

雄鳥の組立て

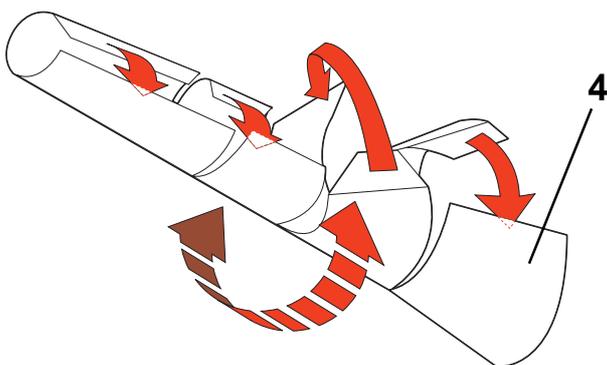
1. 頭部の組立て 工作方法の表記に従って各箇所を組み立ててください。



参考写真



2. 首部の組立て 工作方法の表記に従って各箇所を組み立ててください。



参考写真



組立図と工作方法（2ページ）を参考に、各パーツを組み立ててください。

組立て時の注意表記

■■■▶ 折る・丸める ▶ 接着する

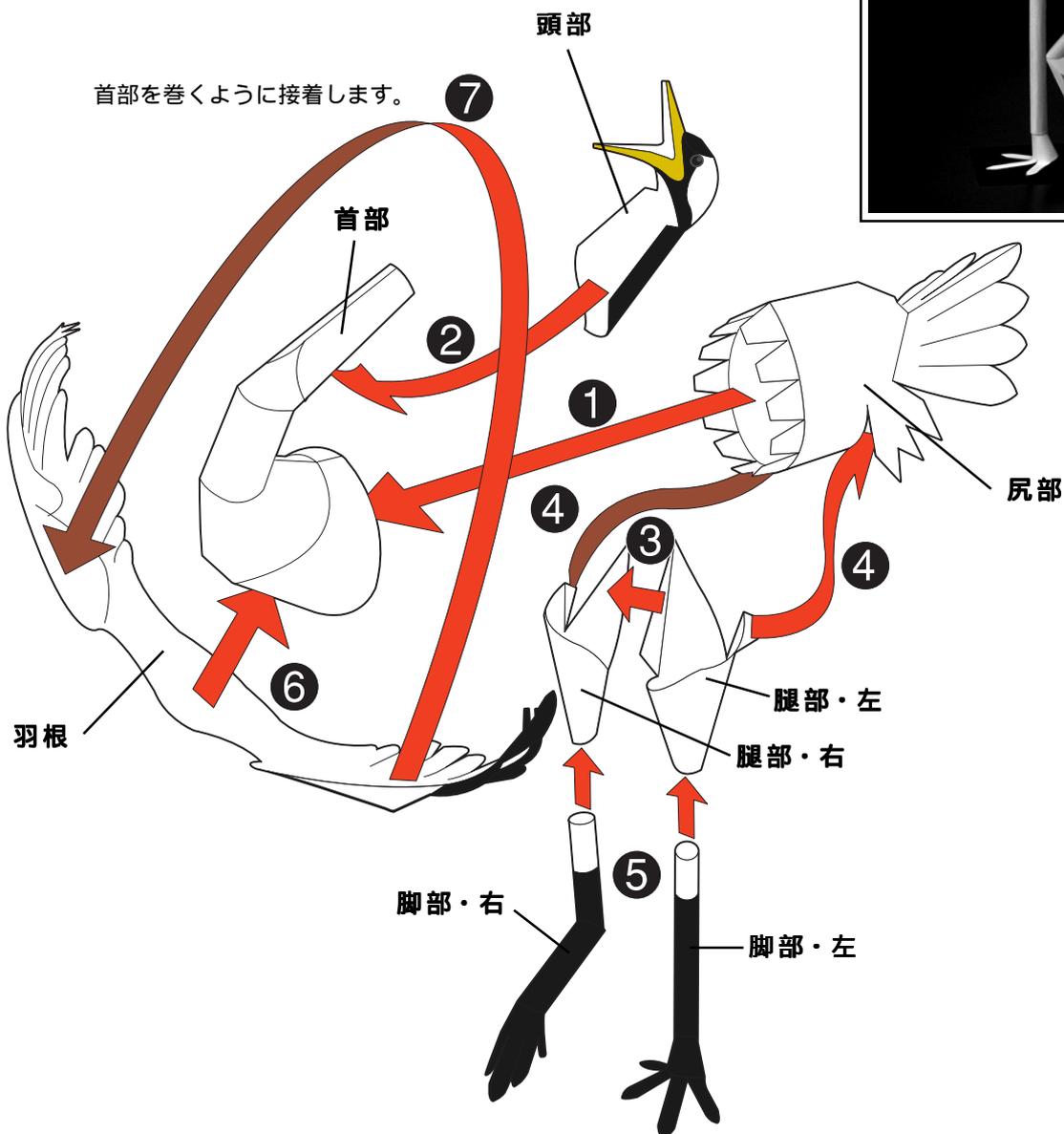
雄鳥の組立て

8. 完成 ① ~ ⑦ の順に組み立てます。

組み立て手順

- ① 尻部を首部に接着します。
- ② 頭部を首部に接着します。
- ③ 左右の腿部を接着します。
- ④ ③を尻部に接着します。
- ⑤ 左右の脚部をそれぞれ腿部に接着します。
- ⑥ 羽根を首部に接着します。
- ⑦ 接着した羽根を重ねて固定して完成です。

参考写真



3 組立て

組立図と工作方法（2ページ）を参考に、各パーツを組み立ててください。

組立て時の注意表記



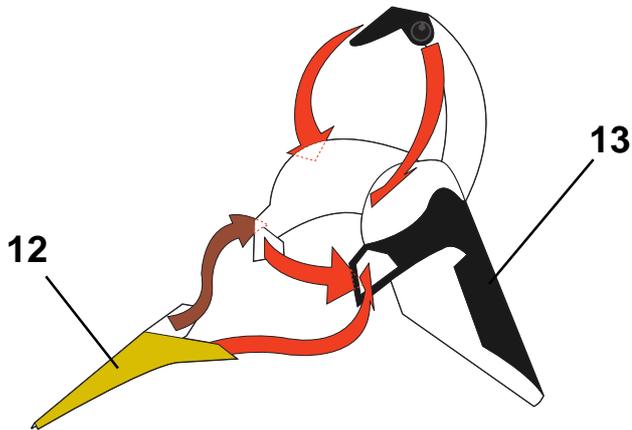
折る・丸める



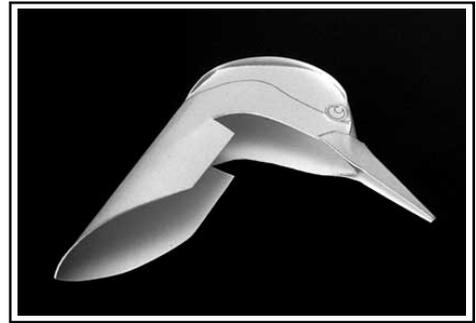
接着する

雌鳥の組立て

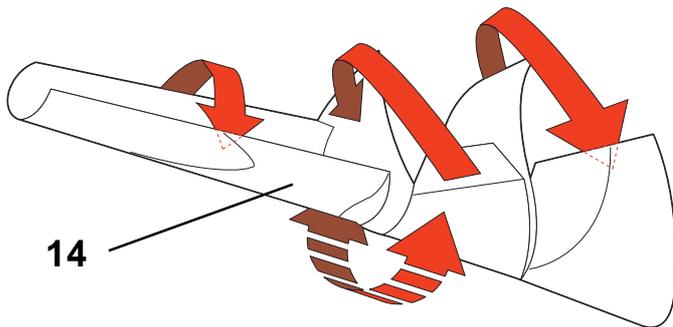
1. 頭部の組立て 工作方法の表記に従って各箇所を組み立ててください。



参考写真



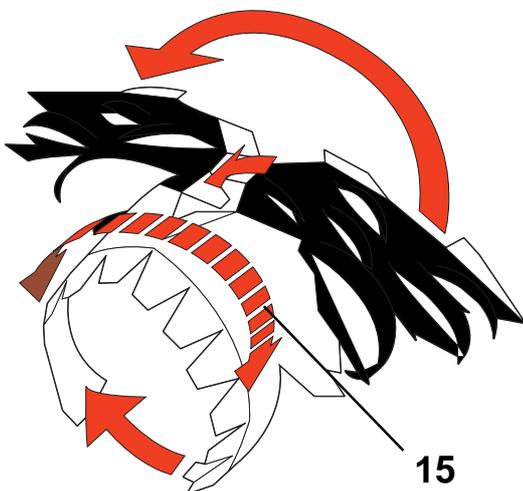
2. 首部の組立て 工作方法の表記に従って各箇所を組み立ててください。



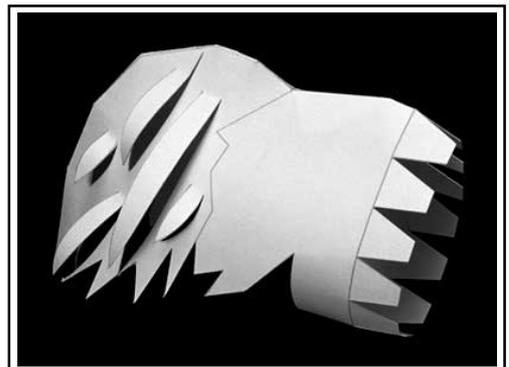
参考写真



3. 尻部の組立て 工作方法の表記に従って各箇所を組み立ててください。



参考写真



3 組立て

組立図と工作方法（2ページ）を参考に、各パーツを組み立ててください。

組立て時の注意表記



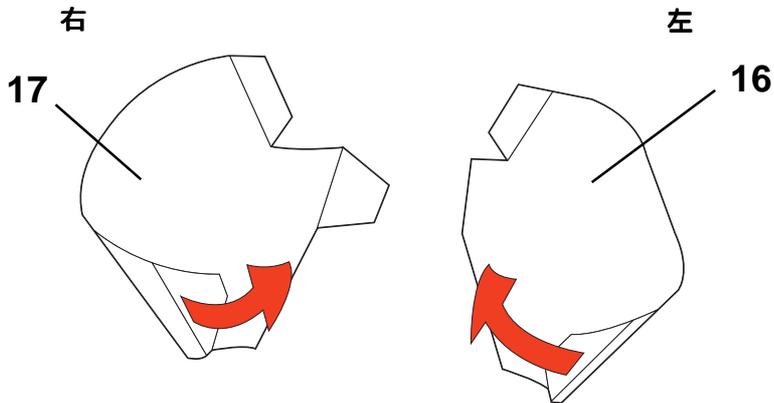
折る・丸める



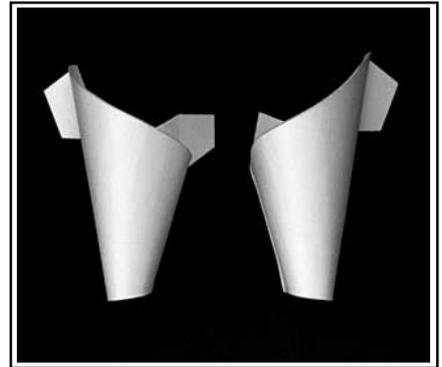
接着する

雌鳥の組立て

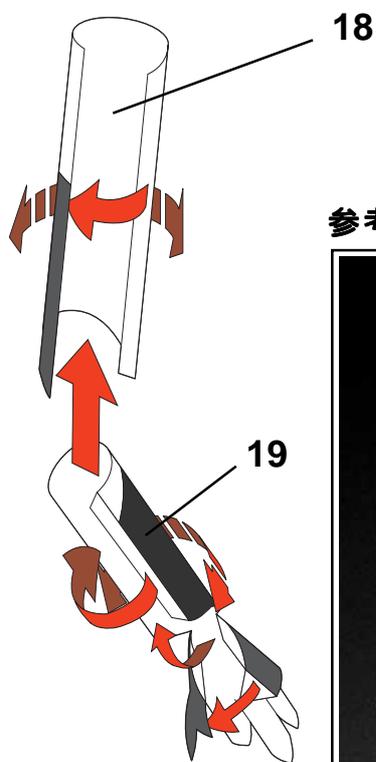
4. 腿部の組立て 工作方法の表記に従って各箇所を組み立ててください。



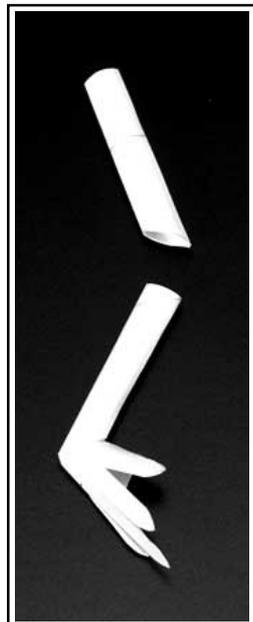
参考写真



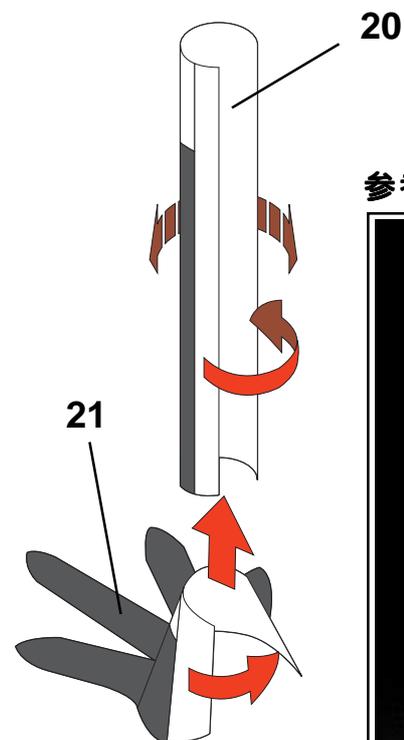
5. 右脚部の組立て
工作方法の表記に従って各箇所を組み立ててください。



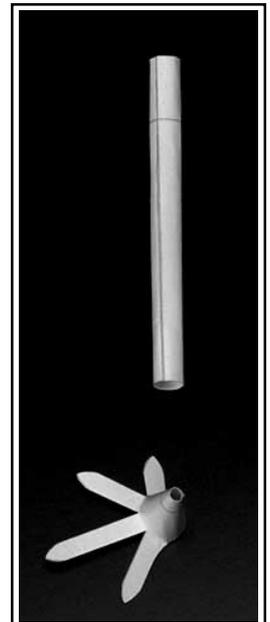
参考写真



6. 左脚部の組立て
工作方法の表記に従って各箇所を組み立ててください。



参考写真



完成写真です。組立てや着色の参考にしてください。



希少動物「タンチョウ」

タンチョウは東アジアに生息しているツルで、日本では主に北海道東部に生息しています。タンチョウは漢字で「丹頂」と書きます。「丹」は赤い、「頂」は一番上や頭の最上部という意味で、「頭の色が赤い」という意味なのです。身体は白色で、くちばしは緑っぽい黄色、そして羽の一部と喉から後頭部にかけては黒という色合いが特徴的です。1952年に特別天然記念物に指定され、様々な保護活動によって現在では500～600羽にまでその数が増えました。