

世界の希少動物 4th Series

第1回

ジャイアントパンダ

組立説明書



ペーパークラフト「ジャイアントパンダ」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、「ジャイアントパンダ」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・7ページ

クラフト A4シート×3 パーツ総数10

これは「ジャイアントパンダ」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110kg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。

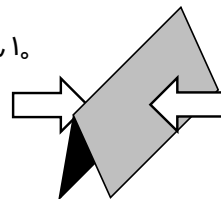
作り始める前に用紙の余白部分等で、接着剤の適量をお試しください。接着剤には乳白色の木工用ボンドをおすすめします。

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

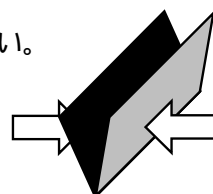
———— (実線)

この部分は**山折り**にしてください。



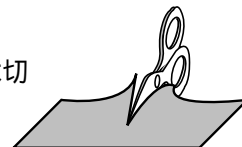
----- (破線)

この部分は**谷折り**にしてください。

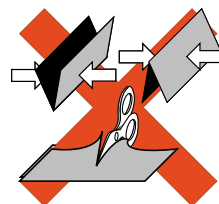


- · - · - · - · (一点鎖線)

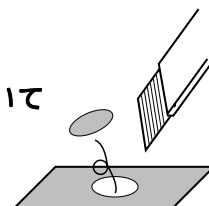
このマークがついている部品には切込みを入れてください。



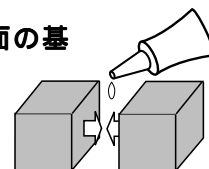
このマークがついている部品には折曲げ及び切込みを入れないでください。



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

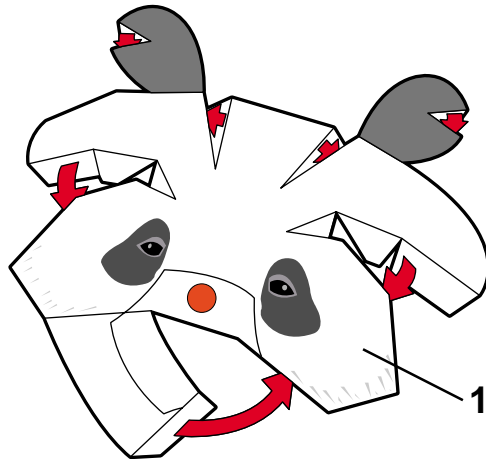


接着する

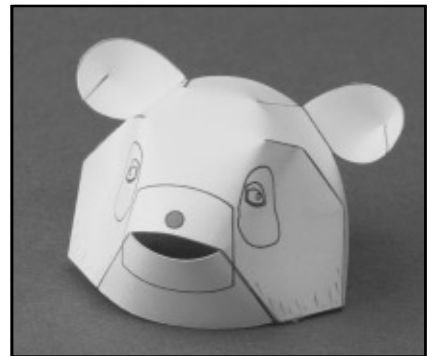
ジャイアントパンダの組立

1. 頭の組立て

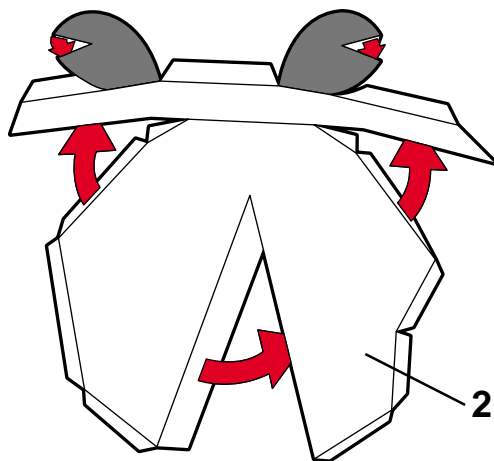
工作方法の表記に従って各箇所を組み立ててください。



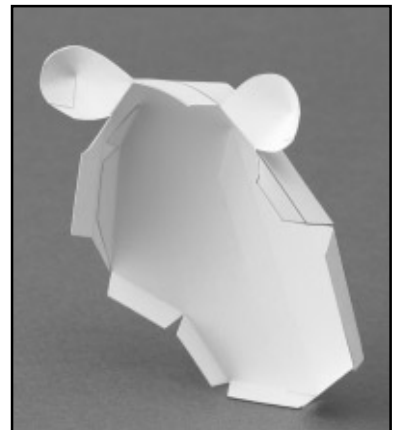
参考写真



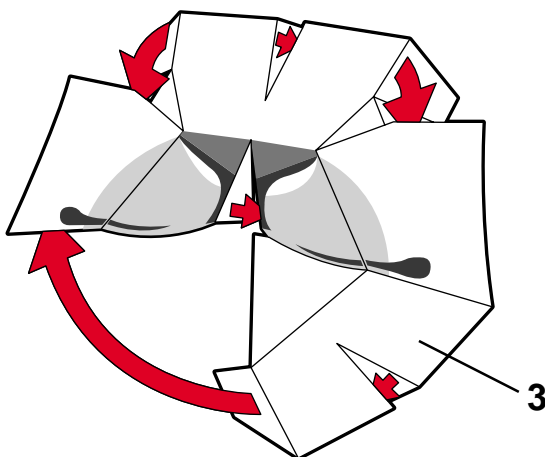
2. 首の組立て



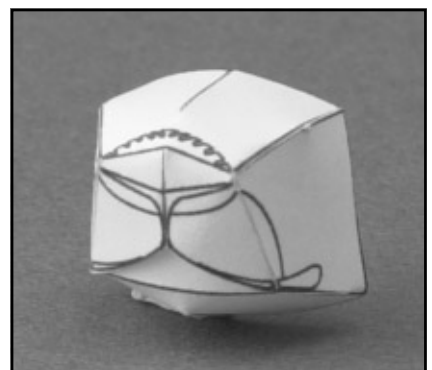
参考写真



3. 口の組立て



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

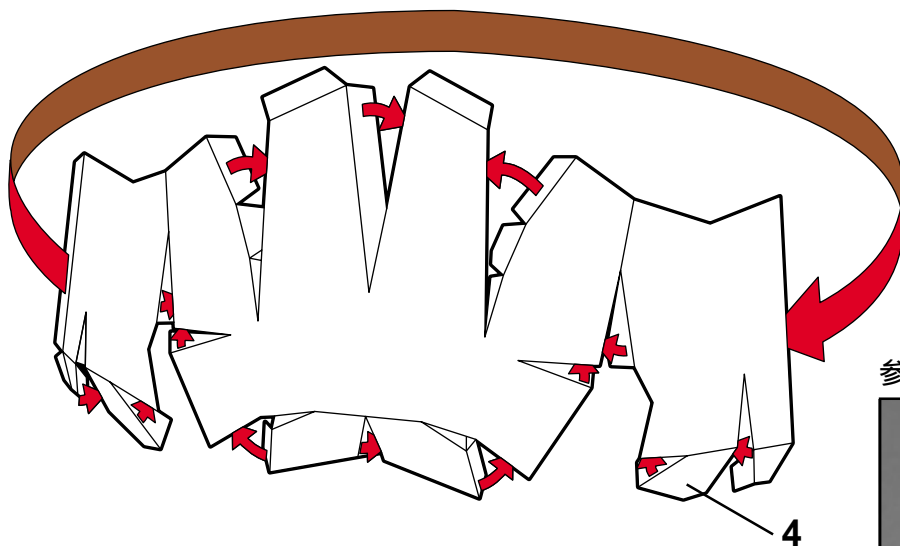


接着する

ジャイアントパンダの組立

4. 腹の組立て

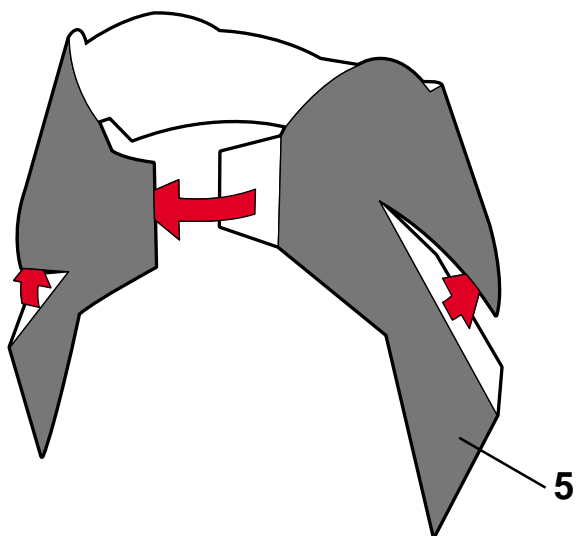
工作方法の表記に従って各箇所を組み立ててください。



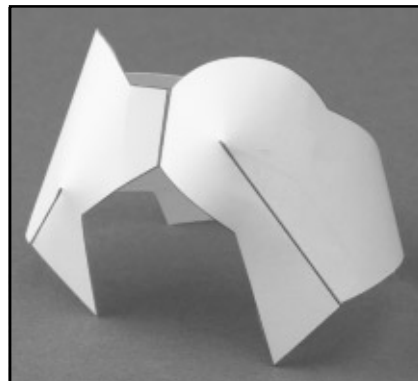
参考写真



5. 胸の組立て



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



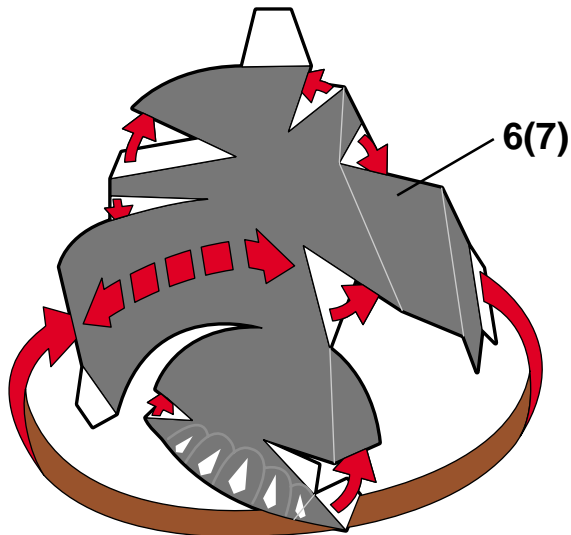
接着する

ジャイアントパンダの組立

6. 足の組立て

工作方法の表記に従って各箇所を組み立ててください。

左右作ります。

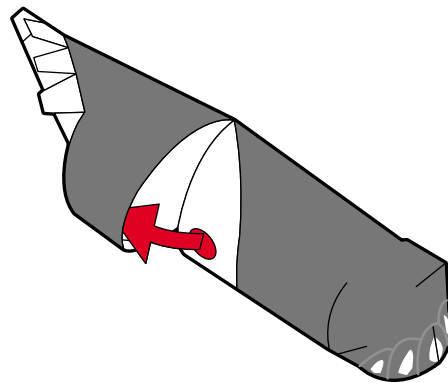
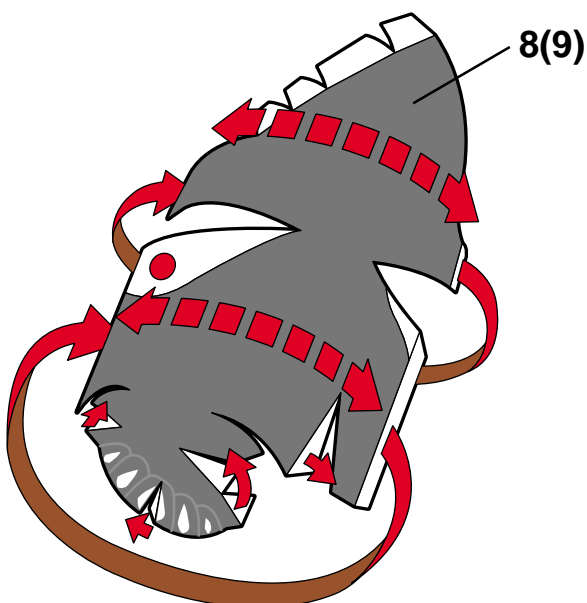


参考写真

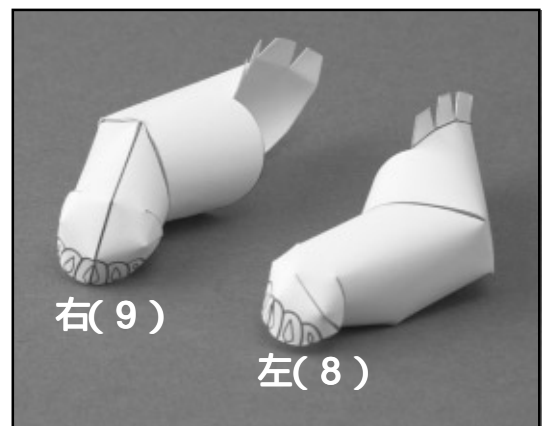


7. 腕の組立て

左右作ります。



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

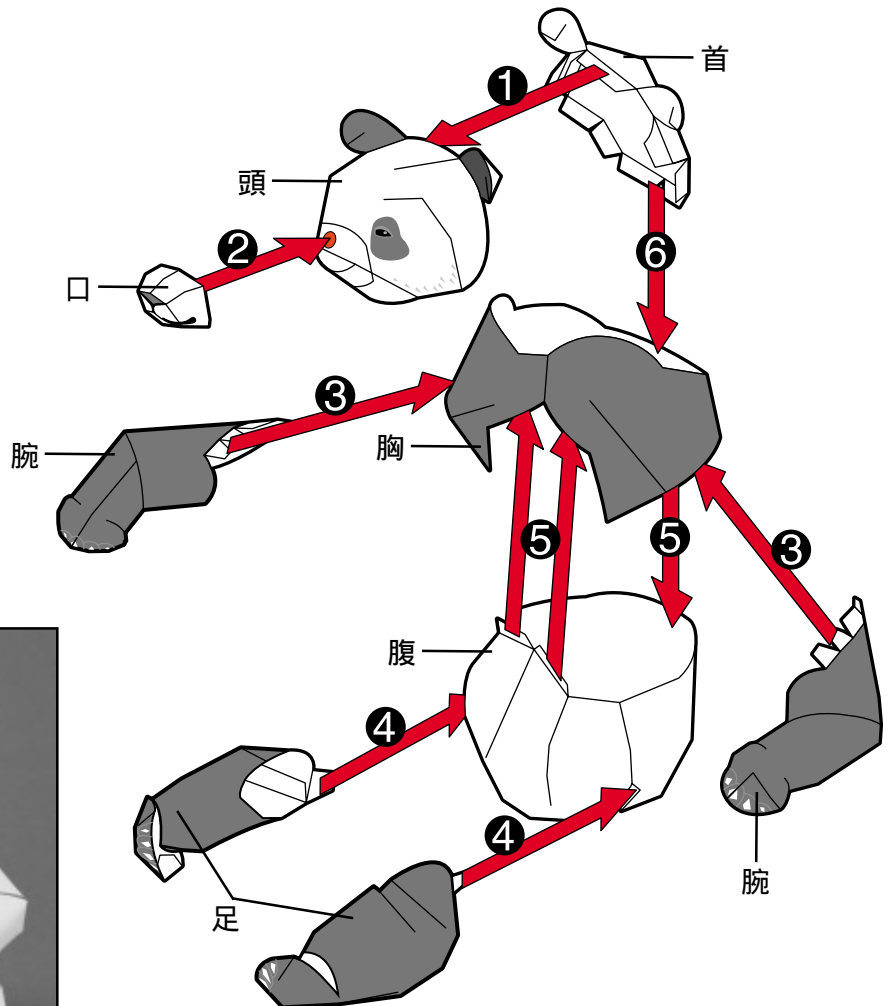
ジャイアントパンダの組立

各部の接着面はパーツに記載されている●マークに従ってください。

8. 完成 ①～⑥の順に組み立てます。

組立て手順

- ① 首を頭に接着します。
- ② 口を①に接着します。
- ③ 腕を胸に接着します。
- ④ 足を腹に接着します。
- ⑤ ③を④に接着します。
- ⑥ ②を⑤に接着して完成です。

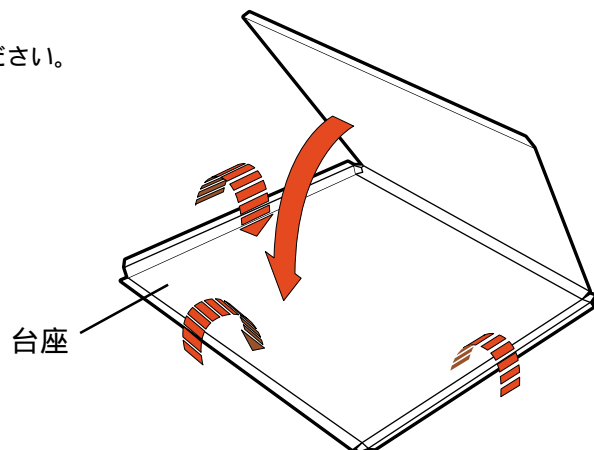


参考写真



台座の組立て

組み立てたジャイアントパンダを飾ってお楽しみください。



完成写真です。組立てや着色の参考にしてください。



カラータイプ



無着色タイプ

(紙の質感をより楽しめるタイプです)



希少動物「ジャイアントパンダ」

日本でも人気の高いジャイアントパンダは、クマそっくりの体型と、目のまわり、耳、鼻面、前足、肩、後脚が黒く、他の部分は白いという、独特の姿をしています。1869年にフランスのダヴィド神父によってヨーロッパにその存在が紹介され、非常に大きな反響を呼びました。主食は竹や笹の葉、タケノコなどで、まれに小動物なども食べます。食肉目に分類されるジャイアントパンダですが、食物のほとんどは植物です。ほとんど単独で行動し、1日の大半を採食のために費やします。出産は一度に1～2頭で、生まれた子供は100～150gしかなく、体毛は真っ白で、黒いぶちはありません。目が開くまで1ヵ月～2ヵ月かかり、6ヵ月で乳離れ、12ヵ月で独立するといわれています。中国の四川省(しせんしょう)などの海拔1300～3500mの高地でササやタケの多い森林に生息しています。個体数の増減はあまりありません。増えない原因は政府の開放政策以降の伐採と開発といわれていますが、密猟の被害も数多く確認されています。現在は保護活動の他に、人工授精などによる繁殖も試みられています。