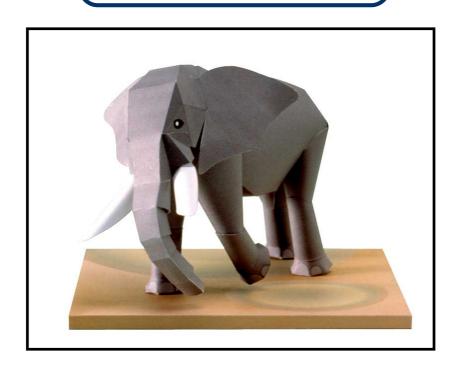
世界の希少動物

第1回

アフリカゾウ

組立説明書



ペーパークラフト「アフリカゾウ」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、「アフリカゾウ」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 A4·6ページ クラフト A4シート×3 パーツ総数14

これば「アフリカゾウ」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(官製八ガキ程度)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。

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。

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。

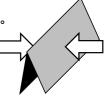
作り始める前に用紙の余白部分等で、接着剤の 適量をお試しください。接着剤には乳白色の木工 用ボンドをおすすめします。

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

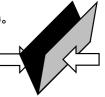
——(実線)

この部分は**山折り**にしてください。



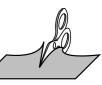
— — — (破線)

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。



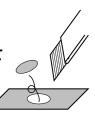
X

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。



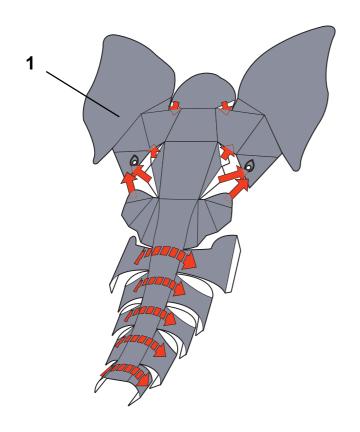
組立図と工作方法 (2ページ)を参考に、 各パーツを組み立ててください。

組立て時の注意表記

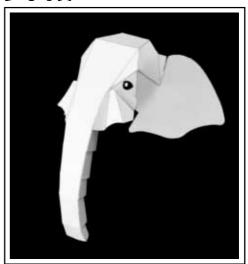
■■■ 折る・丸める 接着する

アフリカゾウの組立て

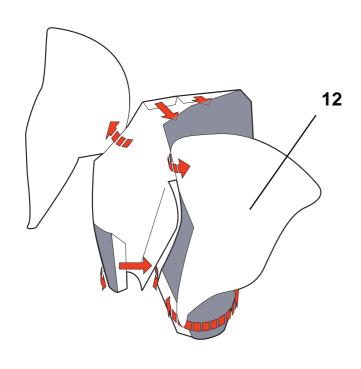
1.頭部の組立て 工作方法の表記に従って各箇所を組み立ててください。



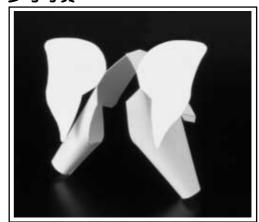
参考写真



2. 肩部の組立て 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

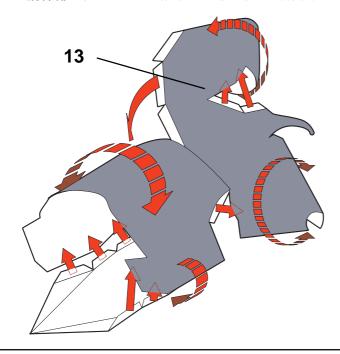
折る・丸める



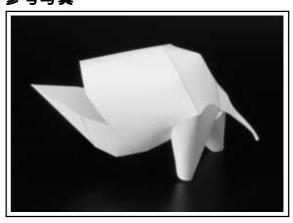
接着する

アフリカゾウの組立て

3. 胴体部の組立て 工作方法の表記に従って各箇所を組み立ててください。

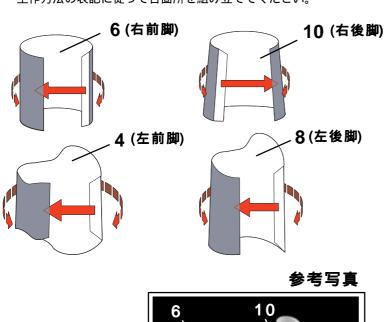


参考写真



4. 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。



5. 蹄の組立て

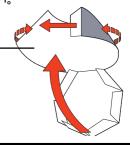
工作方法の表記に従って各箇所を 組み立ててください。



7 (右前脚)

9 (左後脚)

11 (右後脚)

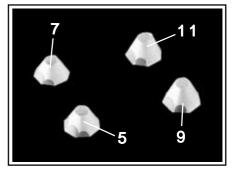


前後の蹄を間違えないように注意してください



前脚用(蹄が4つ) 後脚用(蹄が3つ)

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

参考写真

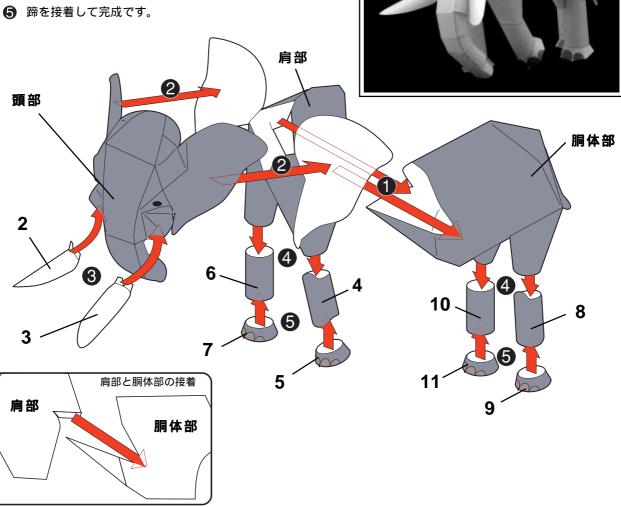
接着する

アフリカゾウの組立て

① ~ ⑤ の順に組み立てます。 7. 完成

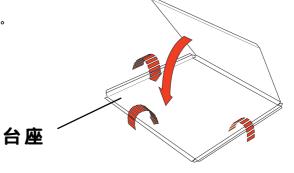
組立て手順

- 肩部と胴体部を接着します。
- 2 に頭部を接着します。
- **③** 牙(2、3)を頭部に接着します。
- 4 脚部をそれぞれ接着します。

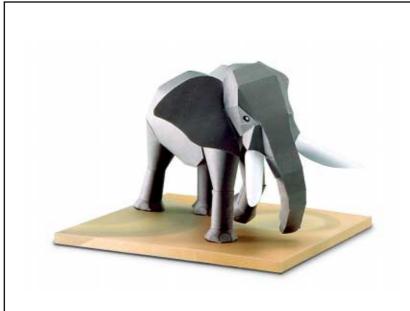


台座の組立て

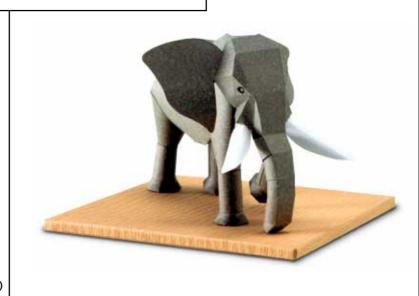
組み立てたアフリカゾウを飾ってお楽しみください。 台座に記されている部分に接着してください。



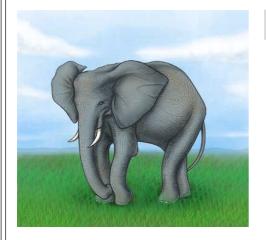
完成写真です。組立てや着色の参考にしてください。



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「アフリカゾウ」

名前のとおりアフリカ大陸の密林やサバンナに生息しているアフリカゾウは、現存する陸上哺乳類の中で最大の動物です。長い鼻は食事のために草をむしったり、水を吸い上げるほかにも、仲間とのコミュニケーションをとるためにも使われます。また、大きな耳は、頻繁に動かして体温を下げる役目を果たしています。アフリカゾウの数が減った最大の原因は、象牙を目的とした人間の密猟の対象となったことです。20世紀初頭には1,000万頭いたといわれるアフリカゾウは現在、50万頭を下回り、未だに減り続けています。