世界の希少動物

第3回

ゴリラ

組立説明書



ペーパークラフト「ゴリラ」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、「ゴリラ」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9

これば「ゴリラ」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。

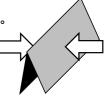
作り始める前に用紙の余白部分等で、接着剤の 適量をお試しください。接着剤には乳白色の木工 用ボンドをおすすめします。

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

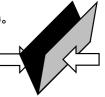
——(実線)

この部分は**山折り**にしてください。



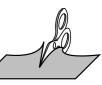
— — — (破線)

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。



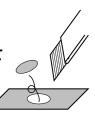
X

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。



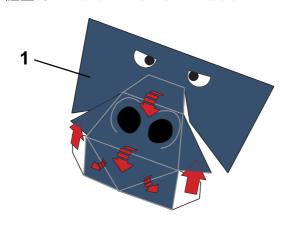
組立図と工作方法 (2ページ)を参考に、 各パーツを組み立ててください。

組立て時の注意表記

■■■ 折る・丸める 接着する

ゴリラの組立て

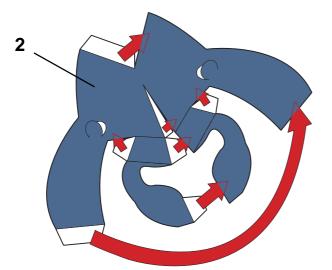
1. 顔の組立て 工作方法の表記に従って各箇所を組み立ててください。



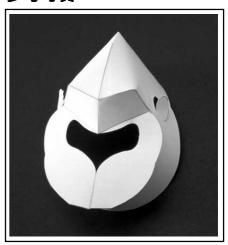
参考写真



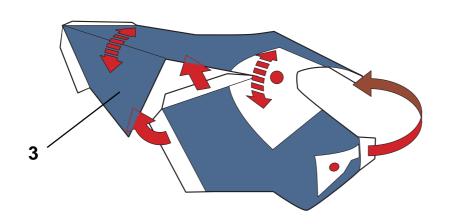
2.頭部の組立て 工作方法の表記に従って各箇所を組み立ててください。



参考写真



3.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

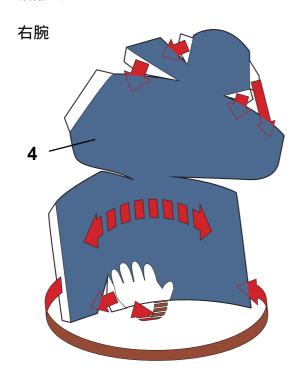
■■■ 折る・丸める

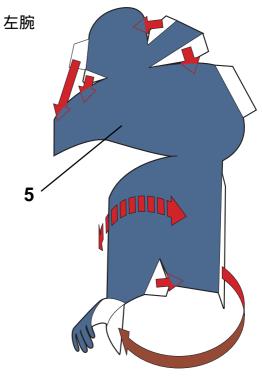


接着する

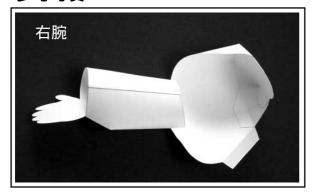
ゴリラの組立て

4.腹部の組立て 工作方法の表記に従って各箇所を組み立ててください。





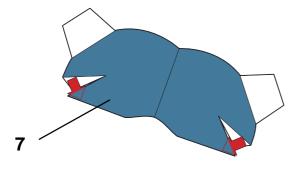
参考写真



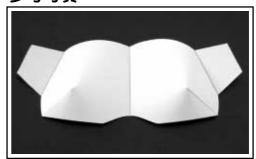
参考写真



5. 胸部の組立て 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。

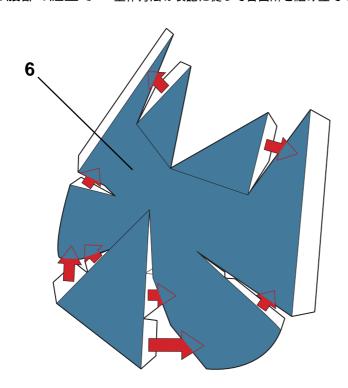
組立て時の注意表記

■■■ 折る・丸める

接着する

ゴリラの組立て

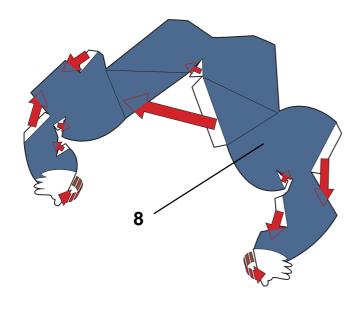
6.腹部の組立て 工作方法の表記に従って各箇所を組み立ててください。



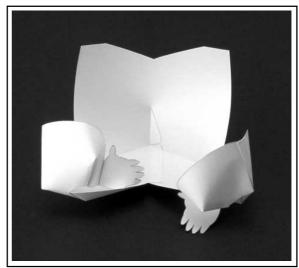
参考写真



7.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



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

ゴリラの組立て

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。

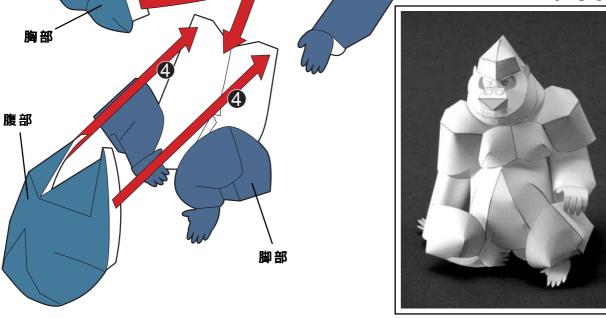
8.完成 **1** ~ **6** の順に組み立てます。

組立て手順

- 首部に顔を接着します。
- ② 首部に頭部を接着し、顔の鼻・口を 頭部に通して前面に出します。
- ② に左右の腕部を接着します。
- 4 脚部に腹部部を接着します。
- **6** 4 に**8**を接着します。
- **6** 左右の腕部に胸部を接着して完成です。

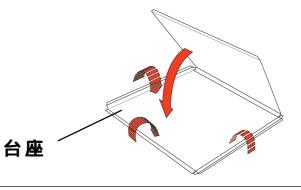
`左腕

参考写真

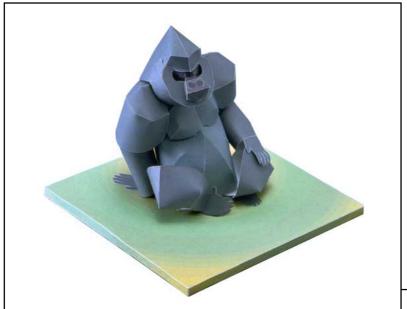


台座の組立て

組み立てたゴリラ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。



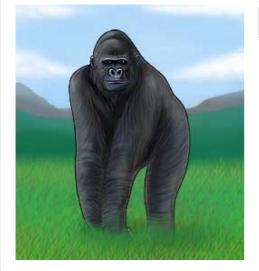
完成写真です。組立てや着色の参考にしてください。



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「ゴリラ」

ゴリラは霊長目の中でも最も大きく、マウンテンゴリラ、ヒガシローランドゴリラ、ニシローランドゴリラの3種類に分けられます。日本で見ることができるのは、すべてニシローランドゴリラです。他の2種類に比べて、体毛が短く褐色がかった灰色をしており、鼻の先端が長く垂れ下がっているのが特徴です。3種類とも熱帯アフリカの熱帯林に生息していますが、頭骨や毛皮を目的とした密猟が相次ぎ、年々その数は減少しています。それを危惧して、日本を含め、世界中でゴリラ繁殖のプロジェクトが進められています。