

世界の希少動物 3rd Series

第1回

グレービーシマウマ

組立説明書



ペーパークラフト「グレービーシマウマ」をダウンロードしていただきまして、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、「グレービーシマウマ」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13

これは「グレービーシマウマ」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。

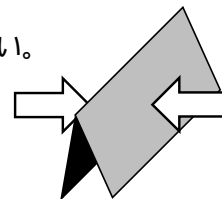
作り始める前に用紙の余白部分等で、接着剤の適量をお試しください。接着剤には乳白色の木工用ボンドをおすすめします。

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

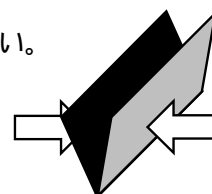
———— (実線)

この部分は**山折り**にしてください。



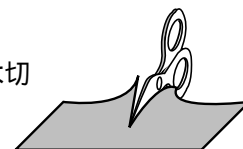
----- (破線)

この部分は**谷折り**にしてください。

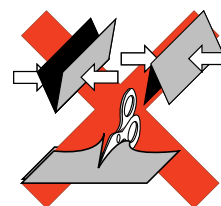


..... (一点鎖線)

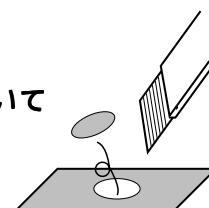
このマークがついている部品には切込みを入れてください。



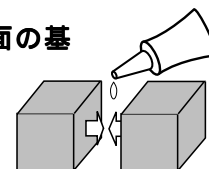
このマークがついている部品には折曲げ及び切込みを入れないでください。



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



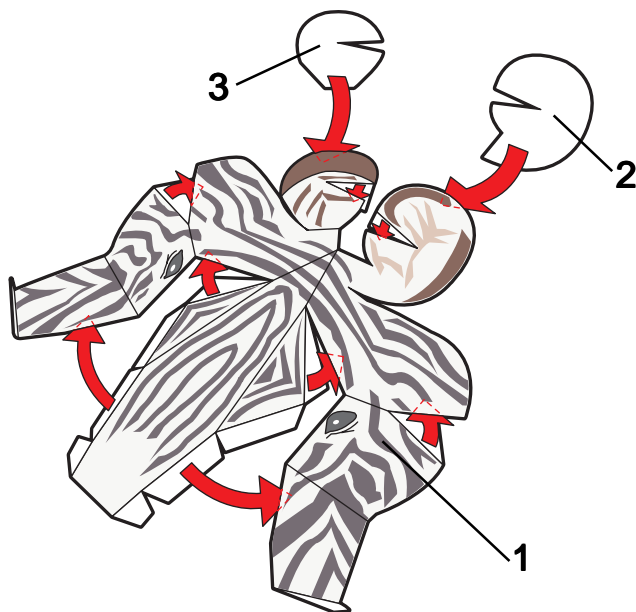
折る・丸める



接着する

グレービーシマウマの組立て

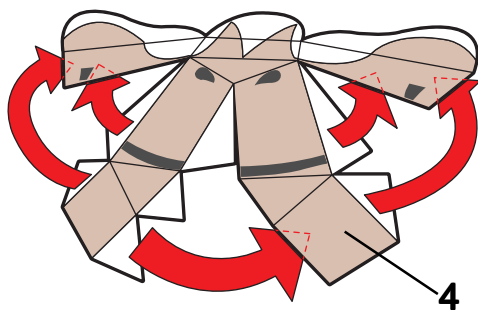
1. 頭の組立て 工作方法の表記に従って各箇所を組み立ててください。



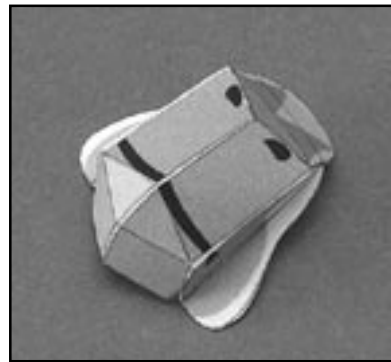
参考写真



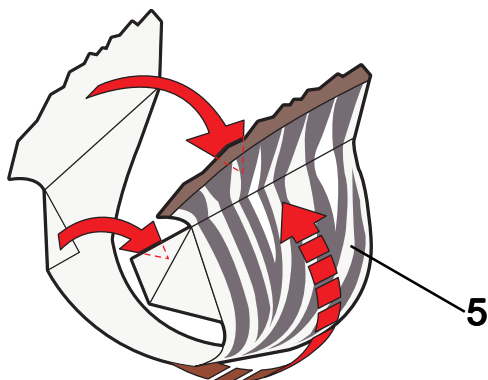
2. 口の組立て



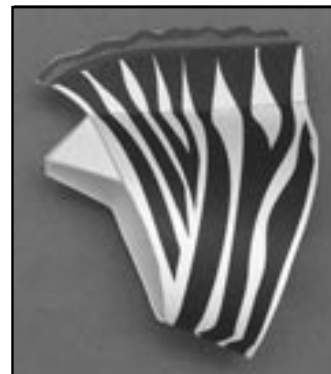
参考写真



3. 首の組立て



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



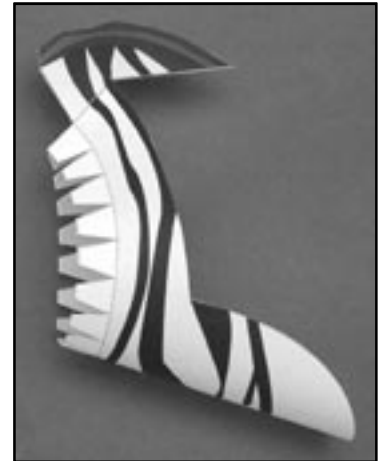
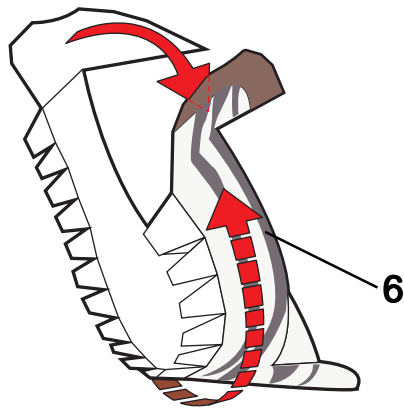
接着する

グレービーシマウマの組立て

4. 胸の組立て

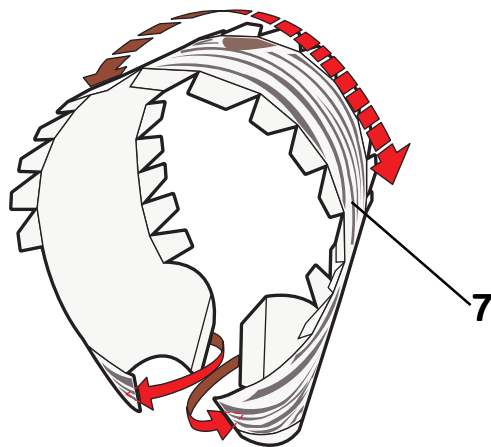
工作方法の表記に従って各箇所を組み立ててください。

参考写真



5. 肩の組立て

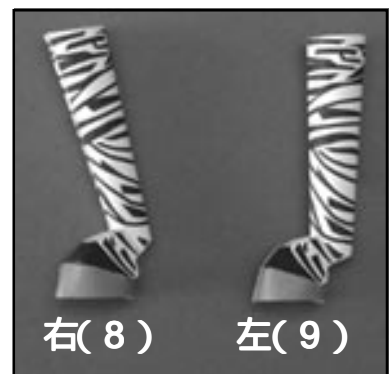
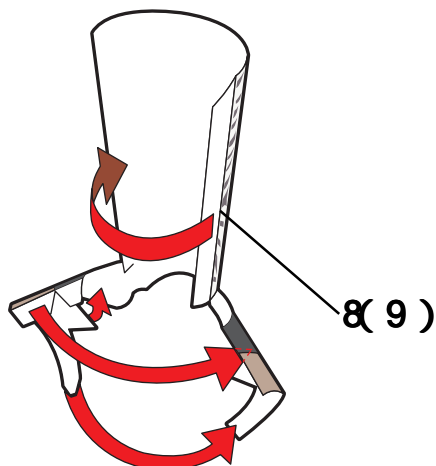
参考写真



6. 前足の組立て

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



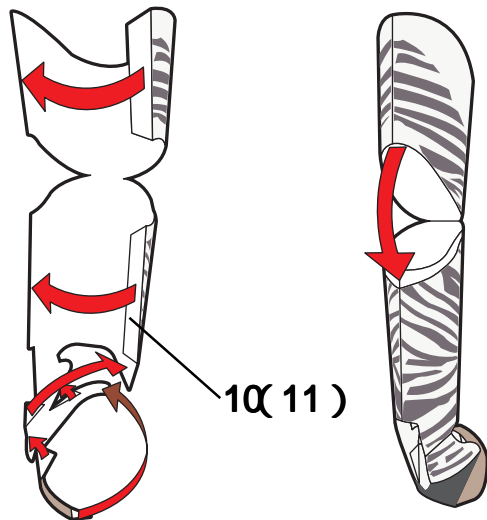
接着する

グレービーシマウマの組立て

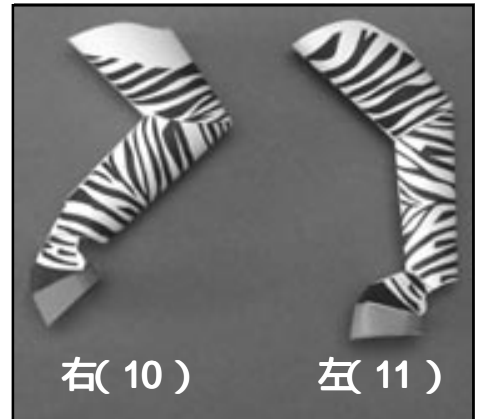
7. 後ろ足の組立て

工作方法の表記に従って各箇所を組み立ててください。

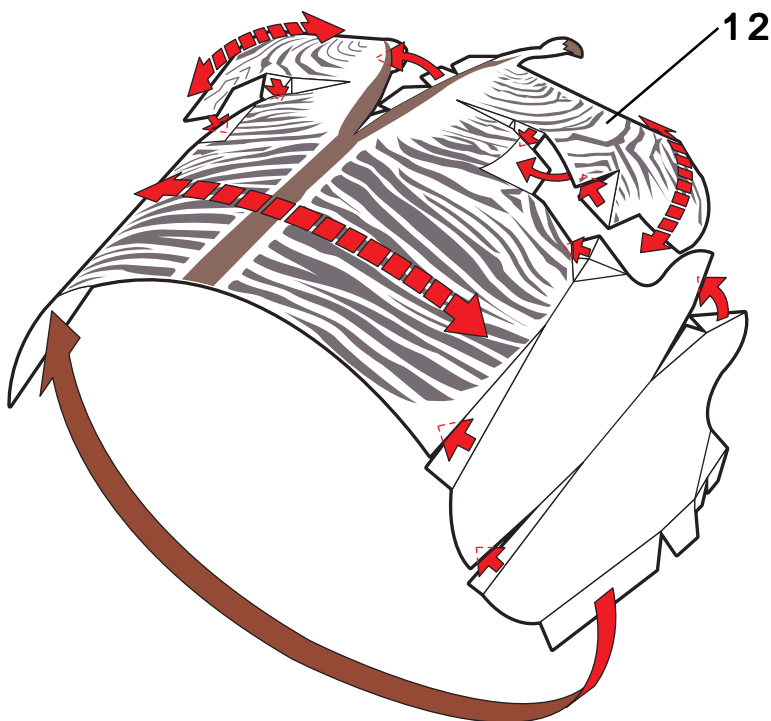
左右作ります。



参考写真



8. 胴体の組立て



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

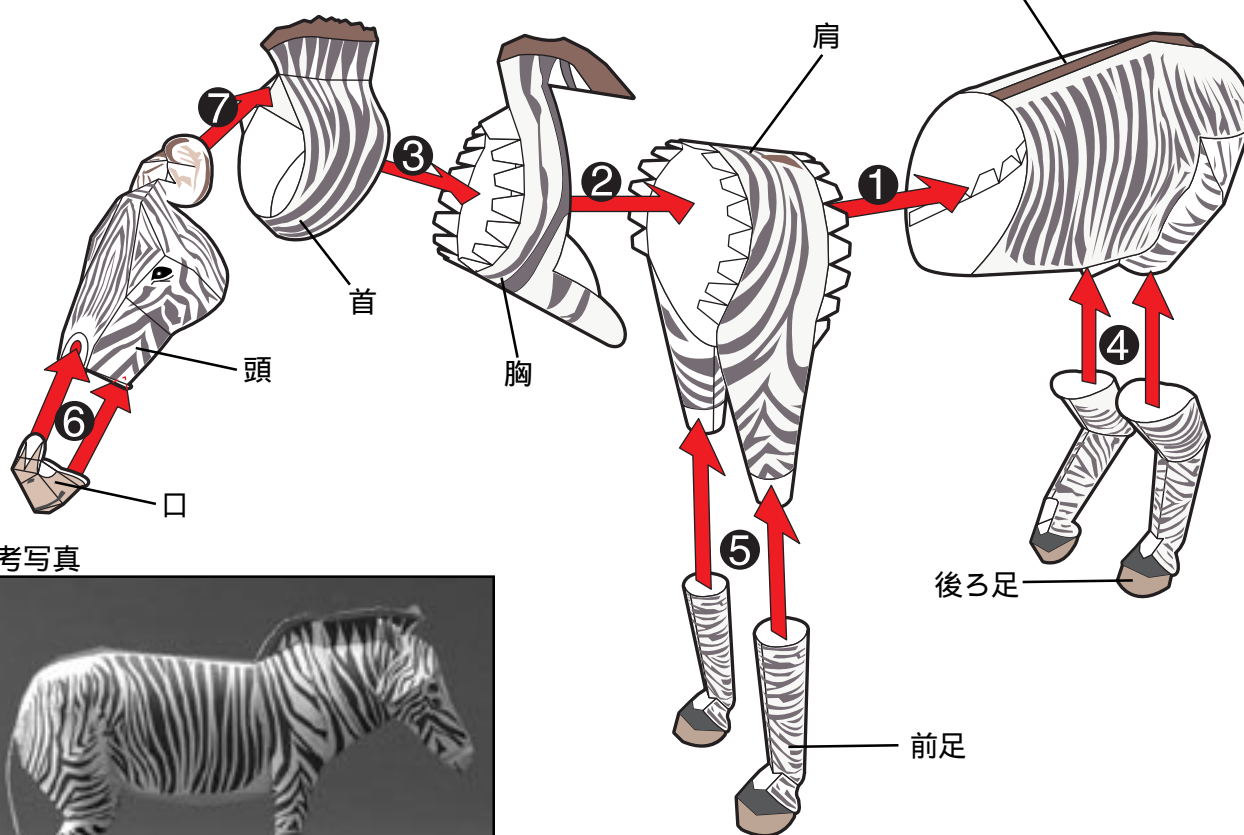
グレービーシマウマの組立て

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。

5. 完成 ①～⑦の順に組み立てます。

組立て手順

- ① 肩を胴体に接着します。
- ② 胸を①に接着します。
- ③ 首を②に接着します。
- ④ 後ろ足を③に接着します。
- ⑤ 前足を④に接着します。
- ⑥ 口を頭に接着します。
- ⑦ ⑥を⑤に接着して完成です。

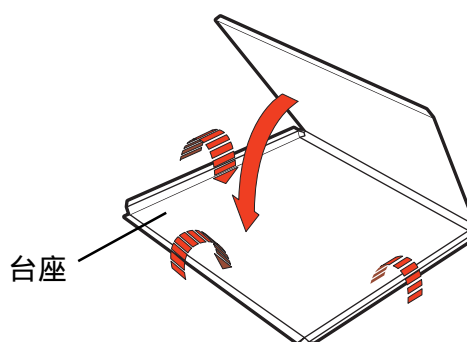


参考写真



台座の組立て

組み立てたグレービーシマウマ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。



希少動物「グレービーシマウマ」

グレービーシマウマは、シマウマの中でも最も大型で、最も美しいと言われています。細いシマ模様が頭や首・背中、尻、四肢までシマが入っています。尻まで細いシマがたくさんあるのはグレービーシマウマだけなので、一目で他のシマウマとの違いがわかります。また耳が丸く大きいのもグレービーシマウマの特徴です。草原に生えた草の葉や根を主食とし、他のシマウマに比べて干ばつに強いので、水無しでも3日は行動できます。グレービーシマウマの妊娠期間は390日ほどで、一度に子馬を一頭生みます。子供は約半年で離乳しますが、2歳くらいまで母馬と行動を共にします。主な生息地はアフリカ大陸のエチオピア、ケニア北部のサバンナ・半砂漠地帯です。1970年代から美しいシマ模様が災いして毛皮を目的とした密猟の対象となり、数が激減してしまいました。現在ではケニアの国立公園、保護区に約5000頭が確認されているのみです。