アマゾンに生きる希少動物たち

第4回

オオアルマジロ

組立説明書



ペーパークラフト「オオアルマジロ」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、「オオアルマジロ」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

これはオオアルマジロの組立説明書です。 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110kgを使用しています。

始める前に

用意する道具・材料ー

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 一

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。

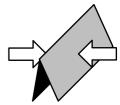
作り始める前に用紙の余白部分等で、接着剤の 適量をお試しください。接着剤には乳白色の木工 用ボンドをおすすめします。

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

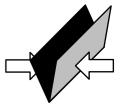
(実線)

この部分は山折りにしてください。



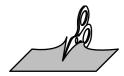
----(破線)

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。



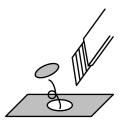
X

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。



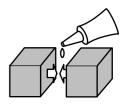
*

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。

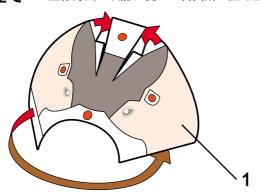


組立て時の注意表記

■■● 折る・丸める ■■● 接着する

オオアルマジロの組立

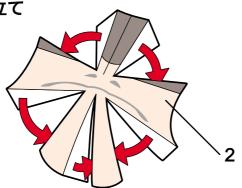
1.頭の組立て 工作方法の表記に従って各箇所を組み立ててください。



参考写真



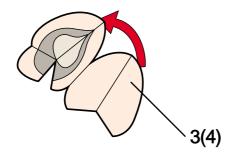
2.口の組立て



参考写真



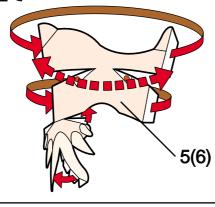
3.耳の組立て

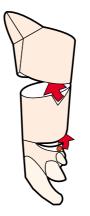


参考写真



4.前足の組立て





参考写真

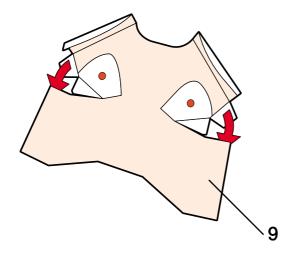


組立て時の注意表記

■■● 折る・丸める **■■●** 接着する

オオアルマジロの組立

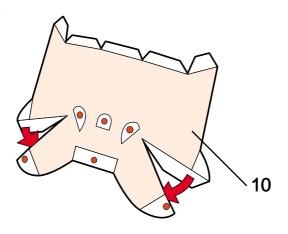
5.胸の組立て 工作方法の表記に従って各箇所を組み立ててください。



参考写真



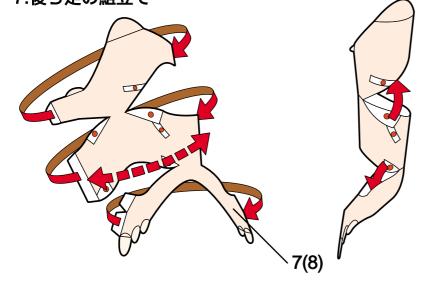
6.腹の組立て



参考写真



7.後ろ足の組立て



参考写真

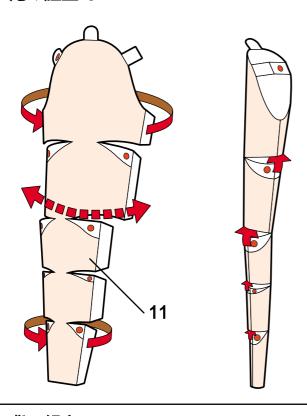


組立て時の注意表記

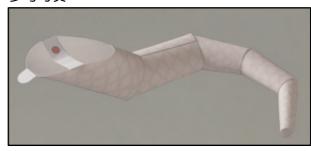
■■● 折る・丸める ■■● 接着する

オオアルマジロの組立

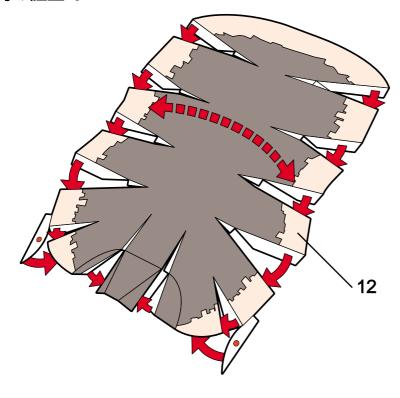
8.尾の組立て 工作方法の表記に従って各箇所を組み立ててください。



参考写真



9.背の組立て



参考写真



組立て時の注意表記

■■● 折る・丸める **■■●** 接着する

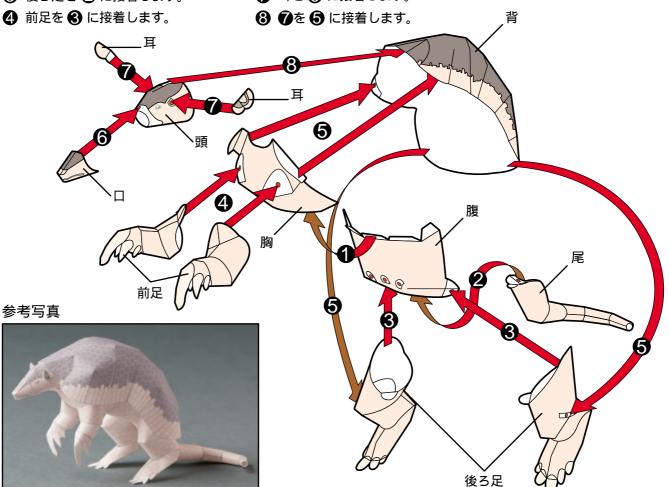
オオアルマジロの組立

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。

10.完成 10~30 の順に組み立てます。

組立て手順

- 1 腹を胸に接着します。
- **2** 尾を **1** に接着します。
- 後ろ足を に接着します。
- **6 4**を背に接着します。
- 6 口を頭に接着します。
- **7** 耳を **6** に接着します。



台座の組立て

"アマゾン編"全5回の台座をそろえると、南米のアマゾン川が完成します。 組み立てたオオアルマジロ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「オオアルマジロ」

オオアルマジロはアルマジロの中で最も大型で、全身が皮膚が変化した硬い板=鱗甲板(りんこうばん)で覆われています。鈍重そうな体つきですが動作は機敏です。バランスを取りながら後ろ足で立ち上がって尻尾で歩行します。アルマジロは危険を察知するとボールのように丸くなって身を守りますが、オオアルマジロは身体を完全な球体のように丸くすることはできません。身の危険を感じると前足の鋭い爪で素早く穴を掘って隠れます。主な食べ物はアリ、シロアリのほかにクモ、ミミズ、カタツムリ、昆虫の幼虫などを食べます。生息地は主にコロンビア南部やベネズエラ東部などで、水場が近い草地でシロアリの蟻塚の近くに巣穴をつくります。通常は単独で暮らします。妊娠期間は約4ヵ月で、一度に1匹から2匹の子供を産みます。道路建設などによる森林伐採で生息地が減り、アマゾン川流域やパラグアイでは食肉用として捕獲されるため数が減少しています。