

折り紙ダイナソーズ プレミアム

ORIGAMI DINOSAURS

PREMIUM



山口真・著

YAMAGUCHI MAKOTO

ソシム

PROFILE

山口 真 (やまぐち まこと)

1944年、東京生まれ。日本折紙協会事務局員を経て折り紙作家として活躍中。1989年設立した折り紙専門のギャラリー「おりがみはうす」を拠点に若手作家の育成、海外の折り紙団体や作家との精力的な交流を行っている。日本折紙学会副会長、機関誌『折紙探偵団マガジン』元編集長。OrigamiUSA永久会員、British Origami Society会員、韓国折紙協会名誉会員。著書多数。



ORIGAMI DINOSAURS PREMIUM



折り紙ダイナソーズ
プレミアム

山口真・著

ソシム

ORIGAMI DINOSAURS PREMIUM



折り紙ダイナソーズ
プレミアム

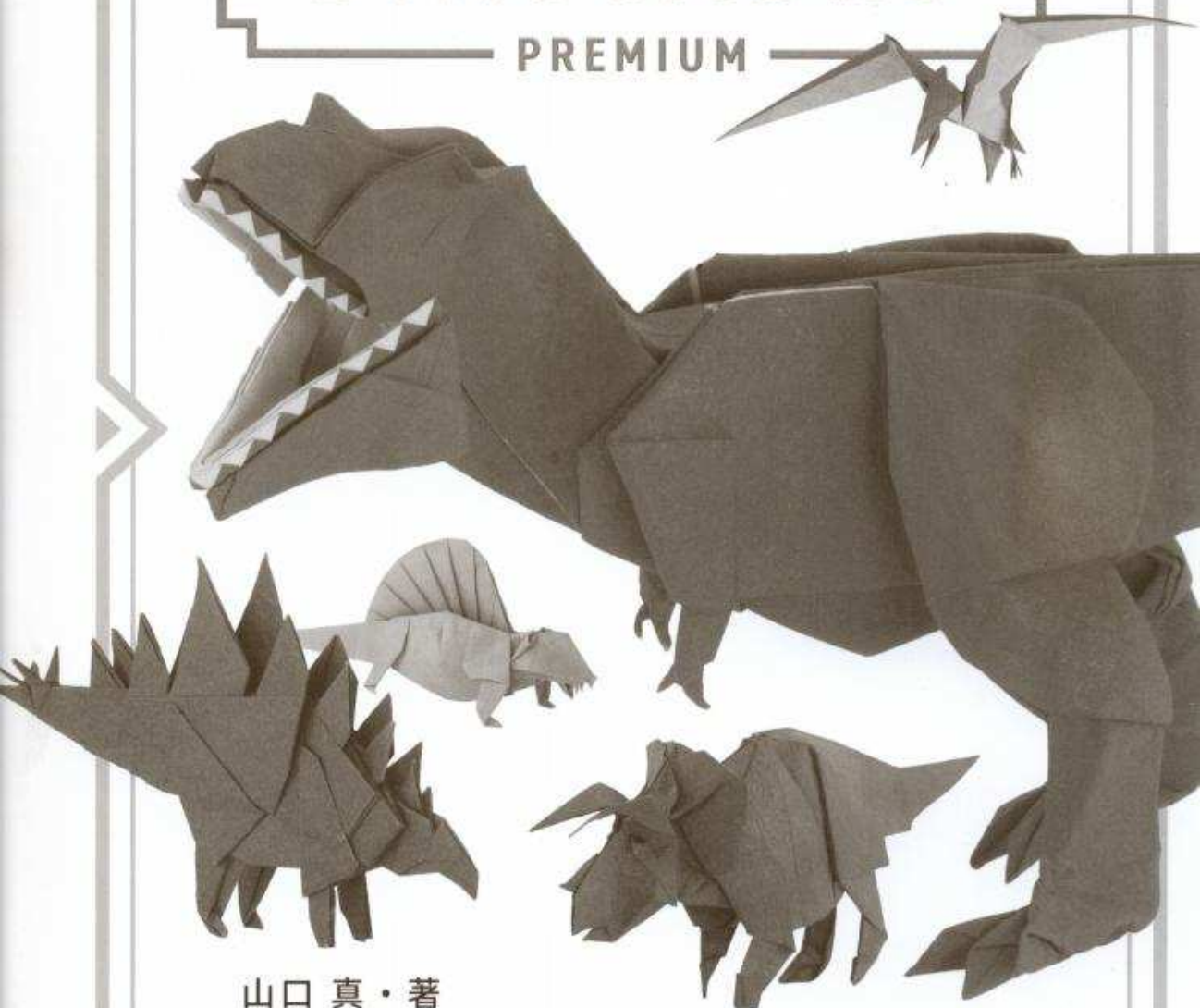
山口真・著

ソシム

折り紙ダイナソーズ プレミアム

ORIGAMI DINOSAURS

PREMIUM



山口真・著

YAMAGUCHI MAKOTO

ソシム

折り紙ダイナソーズ プレミアム

ORIGAMI DINOSAURS

PREMIUM



山口 真・著

ソシム

T ティラノサウルス -rex

折り方 P.223

難易度 ★★★★★

Front



Side



デフォルメされた
巨大なアゴと
牙の表現が印象的

Creator

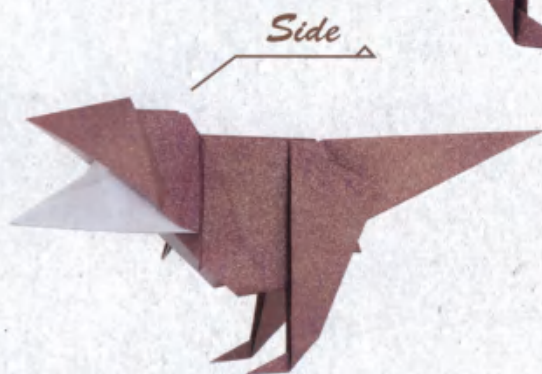
キム・ドンヒョン

Kim Dong Hyeon

Comment

伝統的な構造の中で歯を表現しながらも、難易度が低いティラノサウルスを作りたかったのです。リアルさと折り紙らしさが適切に混ざるように努めました。

極限の引き算から生まれた
超シンプルティラノサウルス



Baby 子供の ティラノサウルス Tyrannosaurus

折り方 P.148

難易度 ★☆☆☆☆

Creator

Yashino
Isssei
吉野 一生

Comment

作者最晩年の1995年創作。1990年創作の親ティラノと一緒に『一生スーパーコンプレックスおりがみ』（おりがみはうす、1996年、絶版）に掲載されました。

D ディメトロドン Dimetrodon

折り方 P.28

難易度 ★★★★★☆

蛇腹による
扇状の帆がポイントの
30年前の作品



Creator

Kawahata
川畑文昭
Fumiaki

Comment

ペルム紀前期に現在の北アメリカに生息していました。背中にある「帆」は、吉野一生さんの馬のたてがみ造形技法に感銘をうけて創作したものです。(1990年創作)

P プレシオサウルス lesiosaurus

折り方 P.36

難易度 ★★☆☆☆

大きなヒレと長い首、
立体的な体をスマートに
折り出した作品

Back

Underside

Creator

ユ・テヨン

Comment

海に住んでいた生物なので、お腹の部分が閉まっている構造で作り、どの角度から見ても自然に見えるように制作しました。好みによって様々な姿勢をとって試してみてもいいと思います。

P

パラサウロロフス
Parasaurolophus

折り方 P.45

難易度 ★★☆☆☆

シンプルにまとめながらも
長いトサカとアヒル口を
的確に表現

Back

Front

Creator

Kawahata
川畑文昭
Fumiaki

Comment

白亜紀後期の北アメリカ大陸に生息、頭骨後方へと伸びる特徴的な骨の管をもっていました。口の造形にはカドの先端を沈め折りした形を活かしています。(1992年創作)

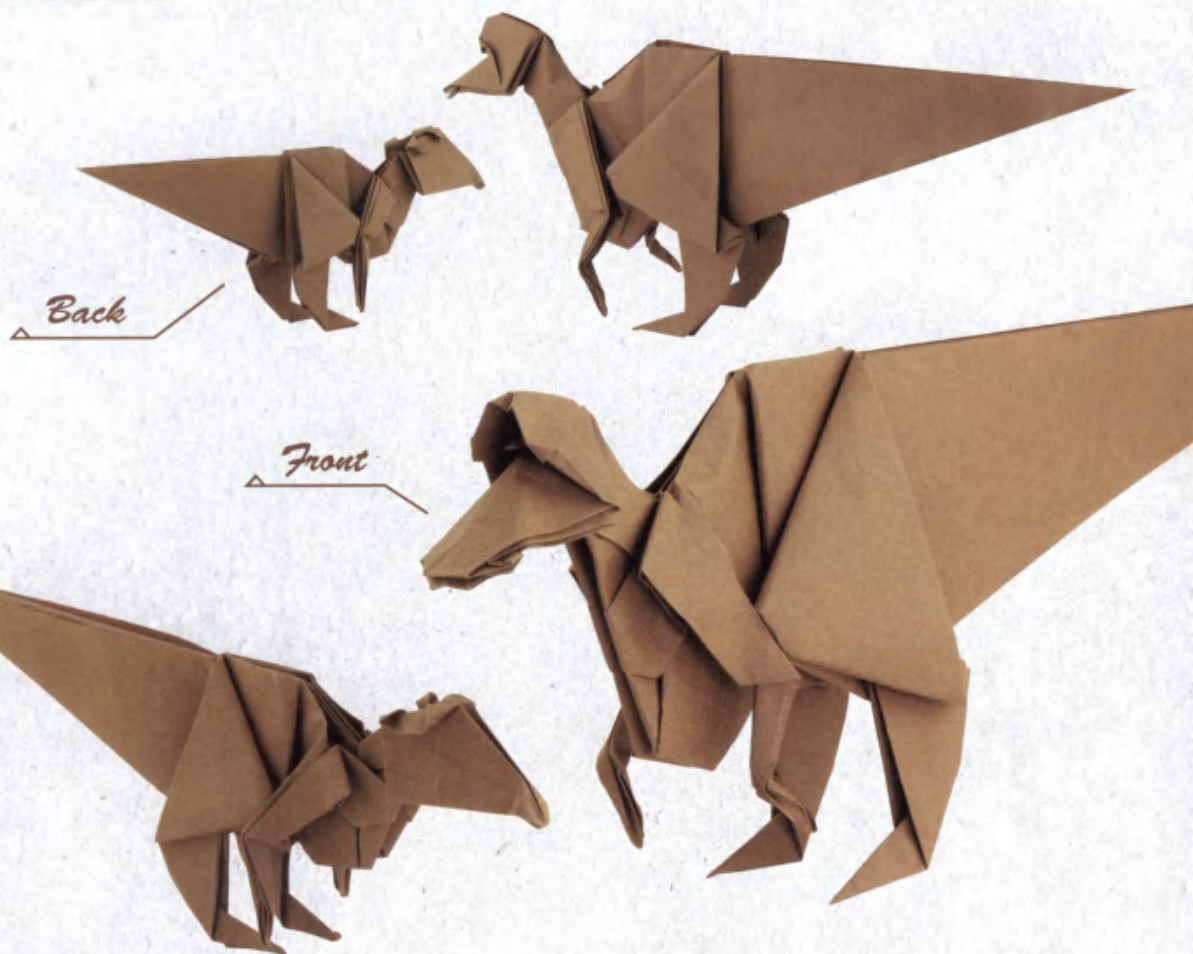
M

マイアサウラの親子
aiasaura

頭部のアレンジで
カモノハシ竜の
バリエーションを作ろう

折り方 P.54

難易度 ★★☆☆☆



Creator

Kawahata
川畑文昭
Fumiaki

Comment

子育てをしていた可能性が初めて指摘された恐竜だったことから、親子をセットで創作しました。親子とも、体はパラサウロロフスと同じ折り方で折っています。(1992年創作)

おなじみの最大級角竜が
この難易度で再現可能

Back

Front

T

トリケラトプス
riceratops

折り方 P.56

難易度 ★★★★★

Creator

Kamiya
神谷 哲史
Satoshi

Comment

折り図化を前提にした作品で、折りやすさなどのため、自他の作例から使いやすい構造を取り入れて創作しました。構造・手順に無駄の少ない、コストパフォーマンスの高い作品です。

P パキケファロサウルス Pachycephalosaurus

折り方 P.66

難易度 ★★★★★☆

特徴ある頭部を
折り紙的なデフォルメで
まとめた堅頭竜

Back



Front



Creator

今井雄大

Comment

分厚い頭骨をもつ恐竜。鼻先や後頭部にも突起があります。創作の際はその特徴的な頭部を作るところから始め、角度系作品として全身を組み立てていきました。

背中の巨大な骨盤と
尻尾の4つのトゲの
折り出しがリアル

Side



Front



S ステゴサウルス Stegosaurus

折り方 P.78

難易度 ★★★★★

Creator

今井雄大

Comment

背中の骨板と尾の先にある4本のスパイクが特徴。順番に骨板を作っていく作業が楽しい作品です。構造上、紙が重なって厚くなりやすいため薄めの紙がおススメです。

P プテラノドン teranodon

折り方 P.95

難易度 ★★★★★

大きな翼とクチバシやトサカを
エレガントな構造で折り出した



Creator

Jason
Ku
ジェイソン・クー

Comment

子供の頃好きだった作品の一つに川畑文昭さんのプテラノドンがあります。この作品の頭部はその作品に似ていますが、他の構造は異なっており、翼がより長く、薄くなっています。

Rランフォリンクス Rhamphorhynchus

折り方 P.104

難易度 ★★★★★☆

鶴の基本形から顔の細部まで
折り出された小型翼竜



Creator

Fuburoi
袋井一樹
Kazuki

Comment

ランフォリンクスは小型で長い尾を持つジュラ紀後期に生息していた翼竜です。尾と両翼、頭部をそれぞれ鶴の基本形に当てはめるアイデアから創作しました。

Q ケツアルコアトルス Quetzalcoatlus

折り方 P.116

難易度 ★★★★★☆



四足歩行ポーズで
後ろ足がキュートな大型翼竜

Creator

Hagiwara
萩原元
Gen

Comment

アンバランスな見た目をしていて特に好きな翼竜です。翼をたたんだ姿を自然に折り出せたのが気に入っています。改造したら飛んでいる姿にもできるので挑戦してみてください。

B ブラキオサウルス Brachiosaurus

折り方 P.125

難易度 ★★★★★☆



頭の形や長い首と
前脚のプロポーションが絶妙

Creator

Hasimara
萩原元
Gen

Comment

子供の頃に感じた迫力を形にするために、あえて少し短足で大きめの体にデザインしました。頭部は少しのずれで形が変わってしまうので丁寧に折ってください。

背中のトゲを
大胆にデフォルメした
謎の多い竜脚類

A アマルガサウルス margasaurus

折り方 P.138

難易度 ★★★★★



Creator

Gotani
合谷哲哉
tetsuya

Comment

自作のキツネで使用した基本形の不要部分で背中のトゲを折る、というアイデアから始めました。脚は長く折りだされるのでポージングにこだわってみてください。

A 始祖鳥 Archaeopteryx

折り方 P.152

難易度 ★★★★★☆

最低限のカドの折り出して
羽毛に覆われた姿を表現



Creator

勝田恭平

Comment

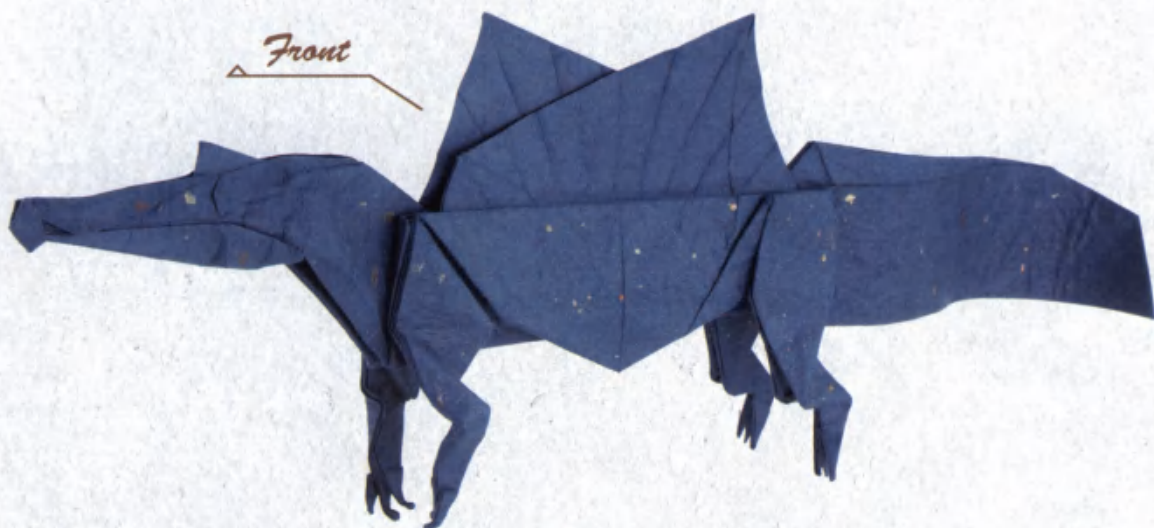
鳥類が恐竜から進化したことを示唆する、
羽毛を持った恐竜に近い爬虫類です。全身
を覆う特徴的な羽毛の流れを意識して仕上
げるとよいでしょう。

S スピノサウルス Spinosaurus

折り方 P.165

難易度 ★★★★★☆

一筋縄ではいかない折り工程、
水中生息説に基づくデザイン



Creator

Fukunoi
袋井一樹
Kazuki

Comment

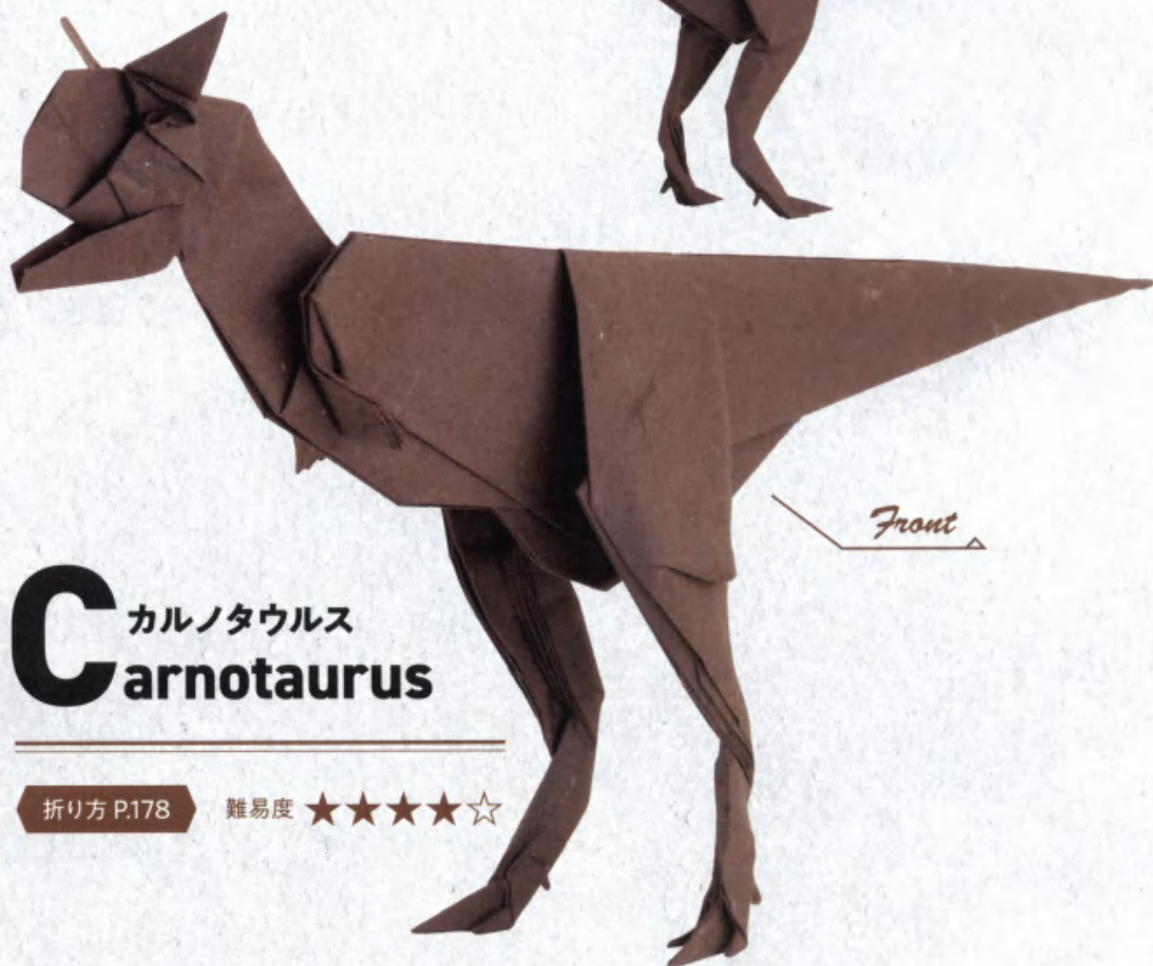
スピノサウルスは背中に特徴的な大きな帆を持つ大型の肉食恐竜です。紙の使用効率を上げる為、背中の帆を用紙の両端から出す構造を採用しました。

脚の指などを追加した
リメイク新プロポーション作品

Back



Front



C

カルノタウルス
Carnotaurus

折り方 P.178

難易度 ★★★★★☆

Creator

Kamihira
神谷 哲史
Satoshi

Comment

10代のころ創作した作品をバージョンアップしたものです。ツノや前肢など思い入れの強い部分はそのまま残しつつ、全体を作り直しました。

P

ピロラプトル
Pyroraptor

折り方 P.191

難易度 ★★★★★

Back



Front



一見シンプルな面構成ながら
一筋縄ではいかない難解作品

Creator

Park
パク・ジョンウ
Jong Woo

Comment

映画ジュラシックワールドに登場した形をモチーフにして作った作品です。同作家のティラノサウルスと比較すると折る過程がかなり変わったことが分かります。

T ティラノサウルス Tyrannosaurus

難易度も最大級、
発達した後ろ脚の表現が
超絶リアル

折り方 P.208

難易度 ★★★★★



Side



Front

Creator

Park
Jon Woo
パク・ジョンウ

Comment

自分が最初に創作した作品です。今になって見ると構造や折る過程に足りない部分が多いですが、当時の半端な自分を思い出せるので改良はせずにこのままにしています。

CONTENTS

BASIC

P 022 基本の折り図記号と技法

P 026 本書の使い方と紙

INSTRUCTION

P 028 **Dimetrodon**

ディメトロドン

P 125 **Brachiosaurus**

ブラキオサウルス

P 036 **Plesiosaurus**

プレシオサウルス

P 138 **Amargasaurus**

アマルガサウルス

P 045 **Parasaurolophus**

パラサウロロフス

P 148 **Baby Tyrannosaurus**

子供のティラノサウルス

P 054 **Maiasaura**

マイアサウラの親子

P 152 **Archaeopteryx**

始祖鳥

P 056 **Triceratops**

トリケラトプス

P 165 **Spinosaurus**

スピノサウルス

P 066 **Pachycephalosaurus**

パキケファロサウルス

P 178 **Carnotaurus**

カルノタウルス

P 078 **Stegosaurus**

ステゴサウルス

P 191 **Pyroraptor**

ピロラプトル

P 095 **Pteranodon**

プテラノドン

P 208 **Tyrannosaurus**

ティラノサウルス

P 104 **Rhamphorhynchus**

ランフォリנקス

P 223 **T-rex**

ティラノサウルス

P 116 **Quetzalcoatlus**

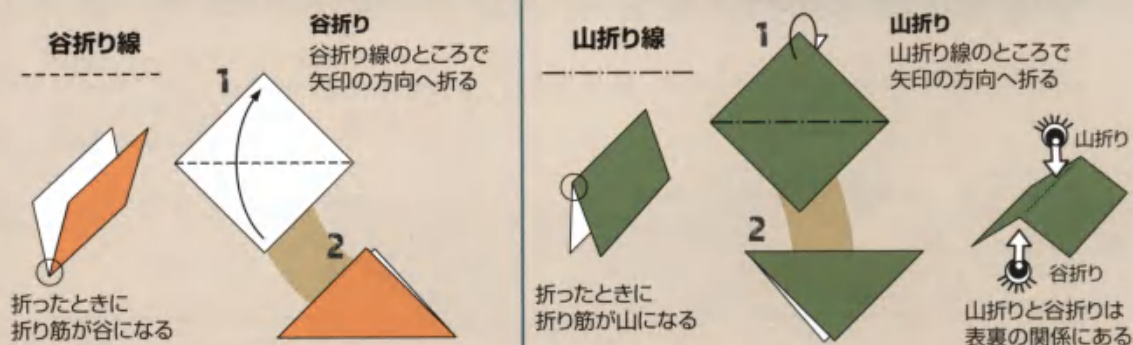
ケツァルコアトルス

P 238 作家紹介

基本の折り図記号と技法

本書は、難しい折り紙作品を折るための本です。折り図（折り方の説明図）には折り紙の専門用語や特殊技法が使われており、初めて見る方には難しく感じられるかもしれません。ここに示したのは基本ですが、分からない用語や折り方に会ったら、このページを見直してみてください。「基本」ですから必ずしも同一ではありませんが、解決の糸口が見つかるでしょう。

折り線 紙を折る記号で、山折りと谷折りの2種類がある



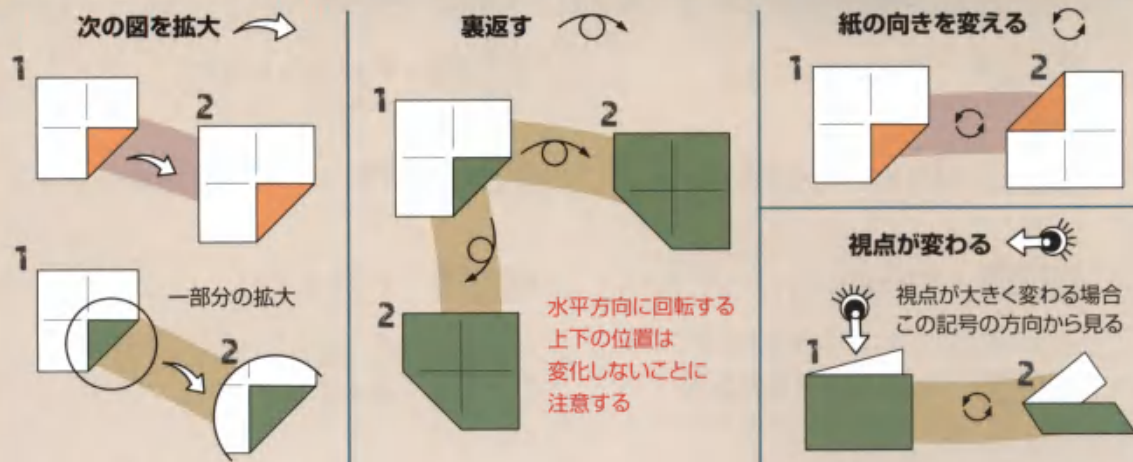
多くの折り線がある図でも、折り線は「山折り」「谷折り」の2種類だけです。折り筋の位置と向きをよく確認してみましょう。

矢印と記号 折ったり沈めたりといった、紙を折る位置や、動かす場所を表したり補助したりする記号

| | | | | |
|------------------------|----------------------|-----------------------|--|------------------|
| 手前で折る | 後ろへ折る | 折り筋をつける | 段折り | 中わり折り |
| ひろげる | 引き出す・差し込む | 押す・つぶす・沈める | 折りがわからないときは、紙と図を比較し、折り線と矢印の位置を確認し、矢印の起点をつまんで終点に合わせ、紙の動きを確認しましょう。 | |
| かくれた線・かくれた形 | 直角 | 同じ場所を示す | 注意するところ ○が示す点やカドは、折り筋が通る点、折るときに合わせるカドなど、基準の位置を表す | |

詳細は次ページで説明

紙の向きと視点・図の移動 紙の向きや、図の大きさに関する記号



紙を裏返したり回転させたりすると、紙の向きを見失って間違えたり、分からなくなったりすることがあります。紙の表裏や上下左右、折り筋の位置を十分に確認して、図の変化を正しく把握しましょう。

等分記号の使い方

角度の等分



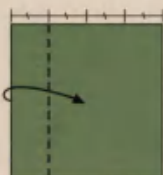
等分記号で示された位置で折る・折り筋をつける



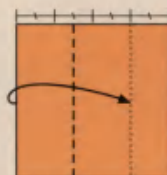
等分記号で示された位置に半分の角度で折り筋をつける

長さの等分

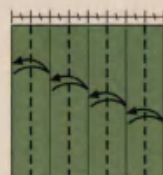
等分が細かい場合には矢印を省略することもある



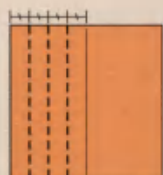
等分記号で示された位置で折る・折り筋をつける



等分記号で示された位置に合わせて折る・折り筋をつける



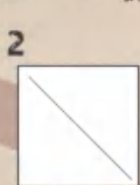
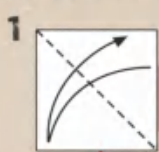
既にある折り筋の半分の幅で折り筋をつける



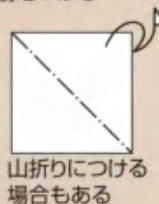
等分記号の範囲で示された等分の折り筋をつける

基本的な技法 折り紙でよく使われる、基本的な折り方や技法

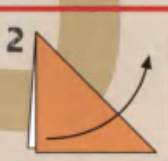
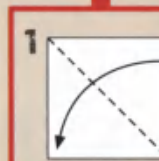
折り筋をつける



一度折ってから戻して折り筋をつける

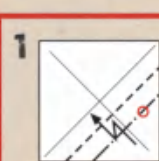


山折りにつける場合もある

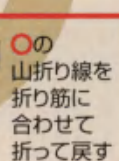
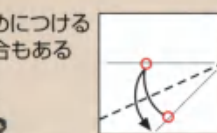


特殊な折り筋のつけ方

折り筋同士を合わせて折る・折り筋をつける



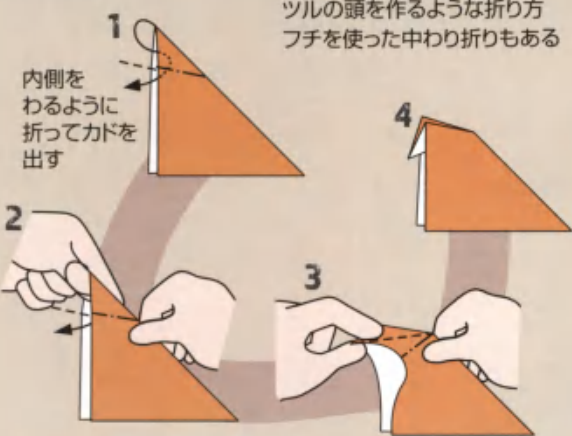
斜めにつける場合もある



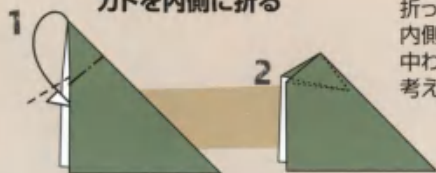
○の山折り線を折り筋に合わせて折って戻す

中わり折り

S字型の矢印で表されるツルの頭を作るような折り方フチを使った中わり折りもある

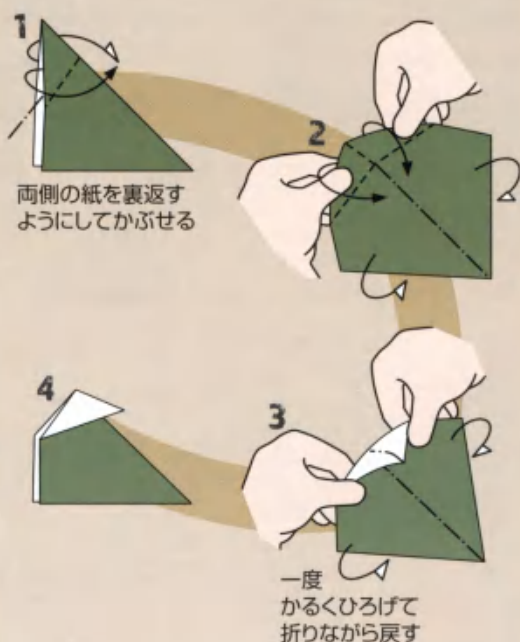


カドを内側に折る



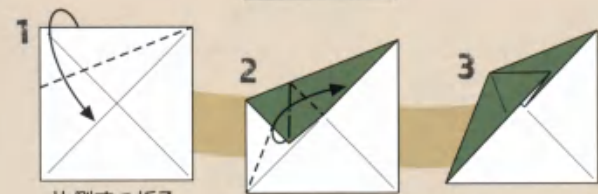
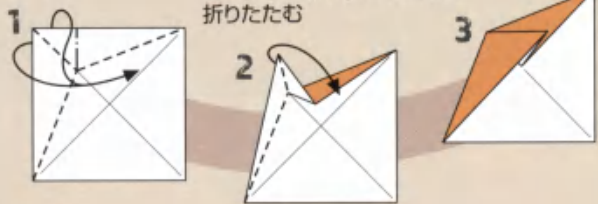
折ったカドが内側にかくれる中わり折りの一つと考えることもできる

かぶせ折り

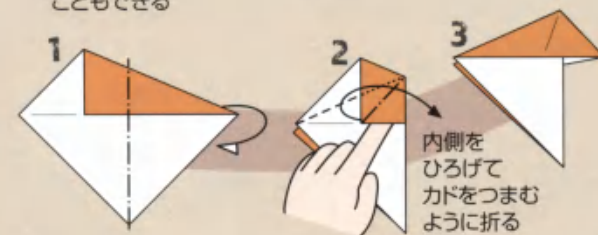


つまみ折り 「カドをつまむように折る」とも表現する

カドをつまむようにしながら
折りたたむ



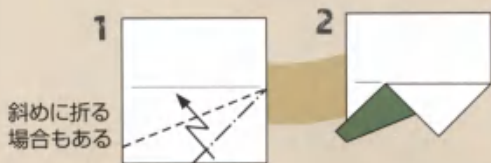
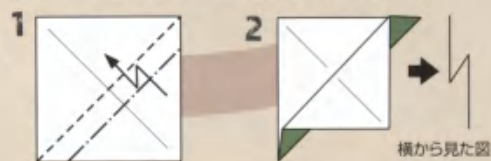
片側ずつ折る
こともできる



内側を
ひろげて
カドをつまむ
ように折る

段折り ← Z 山谷2本の折り線でヒダを作る

横から見ると段になっているように見える



引き寄せ折り



すき間に指を入れ
内側をひろげて
矢印の方向に
引き寄せて折る

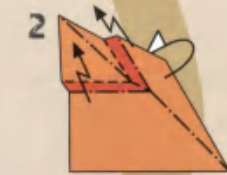
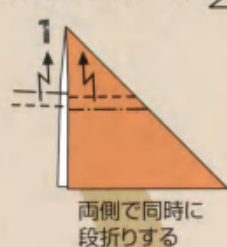
内側をひろげてつぶすように折る



角度が
違ったり
部分的に
折る場合もある

少し難しい技法 複雑な作品で使われる、難易度の高い技法

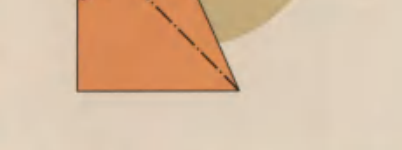
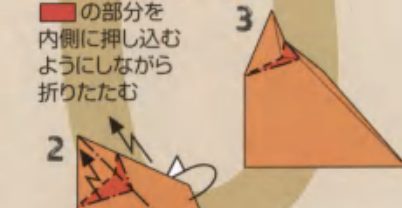
両側で段折り



内側に段折り



内側に押し込むように両側で段折り



沈め折り 沈めるように折った部分が内側にかくれる

1

2

3 沈め折りする部分に折り筋をつける

4 **Open sink**
オープン・シンク

4 **Closed sink**
クローズド・シンク

5 途中の図1 一度ひろげて **■**のまわりの折り筋を山折りにつけ直す

6 途中の図2 沈めながら折りたたむ

7

形を見失わないよう紙をひろげたときに沈める部分をよく見る

紙のヒダがとじた(closed)形になっている

この重なりをひらかない

途中の図1 一度ひろげて **■**の部分を沈めるように折る

途中の図2 沈めながら折りたたむ **■**の部分を沈めるように折る

紙のヒダがひらいた(open)形になっている

折り筋をつける

この本では折り筋をつける工程の図が多く出てきます。中には、複雑な折り筋のつけかたを示した図もあります。このように矢印が重なっている図は、左右や上下に同じ折り筋をつけることを示しています。

1

2

矢印が重なっている図は2つに分けて考える

半分の角度で折り筋をつける

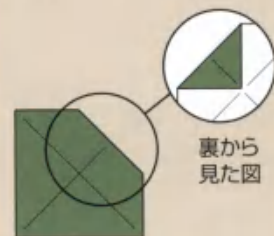
1

2

カドをそれぞれ○と○に合わせて折り筋をつける

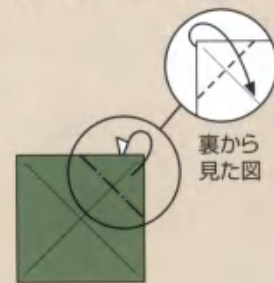
裏から見た図

枠線で囲った範囲の裏側の部分を見た図



裏側は左右反対向きになる

折っている場合もある



間違えやすいところ、難しいところに多いので注意してよく確認する

本書の使い方と紙

作品情報について 折り紙作品の情報を、各折り図ページの始めに示しています

英語タイトル
Dimetrodon
デイメトロドン

作者名(日・英)
Creator 川畑 文昭 Kawahata Fumiaki

推奨サイズ
市販の折り紙用紙を使う場合の推奨サイズ
折りにくい場合は一回り大きな紙を使う

作品タイトル

Paper 正方形1枚(35x35cm推奨)

Level ★★★★★

Dinosaurs Data
恐竜類/ペルム紀
約3.3m/北アメリカ

難易度表記
★が多いほど
難しい作品

★★★★★ 易しい
↑ ↓
★★★★★ 難しい

作例写真
お手本にしよう

恐竜データ
恐竜の分類・時代・大きさ・
生息地域を表記

紙について 「試し折り」の紙と「本番折り」の紙

◆身近な紙で試し折りを

本書に掲載の作品は、最後まで手順通りに折っても上手に仕上げるのが難しいものばかりです。まず「試し折り」をしてから、お気に入りの紙で「本番折り」をすることをお勧めします。

◆試し折りの紙

●市販の折り紙用紙

正方形に切って折り紙用として売られている紙です。片面に色がついていて表裏が分かりやすく、安くて折りやすいのが特徴です。一般的なサイズは15cm四方ですが、その他に24cm、35cmなどさまざまな大きさがあります。

●薄手の上質紙・クラフト紙

安価で入手が容易で、比較的丈夫で折り易い紙です。大きな正方形が必要ななら、これらの紙の大判を、自分で正方形に切ります。

●ホイル紙(金・銀の折り紙)

のりづけや固定をしなくても形を作りやすいので、仕上げの形を想像しながら折ることができます。

◆試し折りをしたら…

1. 使った紙の大きさや厚みが適切だったか考える。
2. 本番折りで間違えないよう、つまずいた工程を確認。
3. 完成形に影響する「ぐらい折り(折る位置に明確な基準がない折り)」は、どのくらい折るか検証。
4. 紙が破れたり割れたりしたところを確認し、途中で裏から補強するなどの工夫を考える。
5. 本番折りの紙は、試し折りした紙と完成形の大きさを確認して「作りたい大きさ」になる紙を用意。

◆本番折りの紙を選ぶための専門知識

●大きさ

大きくて特殊な紙を使いたい場合は、大判の紙を正方形に切って使います。一般的に入手できる大きな紙に、四六判(788×1091mm)があります。

●厚さ

洋紙の厚みは連量(1000枚重ねたときの重さ)という単位が参考になります。折り紙向きなのは70kg以下の紙です。普通の折り紙は、商品にもよりますが約50kg程度です。

正しく最後まで折るための7つの基本

基本1 一度目は試作のつもりで折る

試作でも気を抜かずについていねいに折ることが大事

基本2 よく折り図を見ながら折る

折り筋だけでなく、矢印の方向にも注意する

基本3 折り筋は正確に、はっきりとつける

折り筋があいまいなのは、間違いの原因になる

基本4 複雑な図では「山」と「谷」の折り筋を確認

折り筋は「山」と「谷」しかないので、どちらなのかを確認ししっかりと折り筋を付け直してみる

基本5 紙を図と同じ向きに並べ

正しく折れているか確認

急ぎすぎるのはミスのもと。あせらず見比べていこう

基本6 少し先の図を見て

折った後の形をイメージする

全体の流れや形の変化、どこが何になるかを把握する

基本7 最初から折り直す勇気を持つ

紙がぼろぼろになったら思い切って折り直す。少しの破れなら、セロハンテープで裏から貼り合わせ進めてもよい

折り紙ダイナソーズ プレミアム

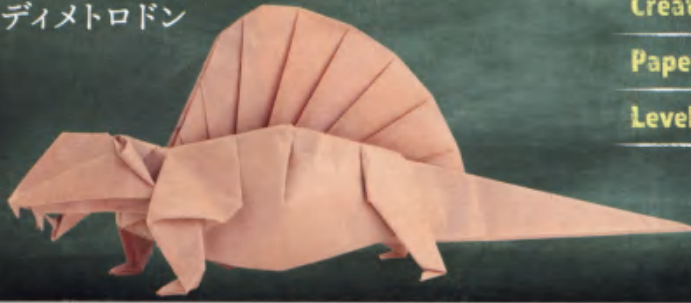
ORIGAMI DINOSAURS

PREMIUM



Dimetrodon

ディメトロドン



Creator 川畑 文昭 Kawahata Fumiaki

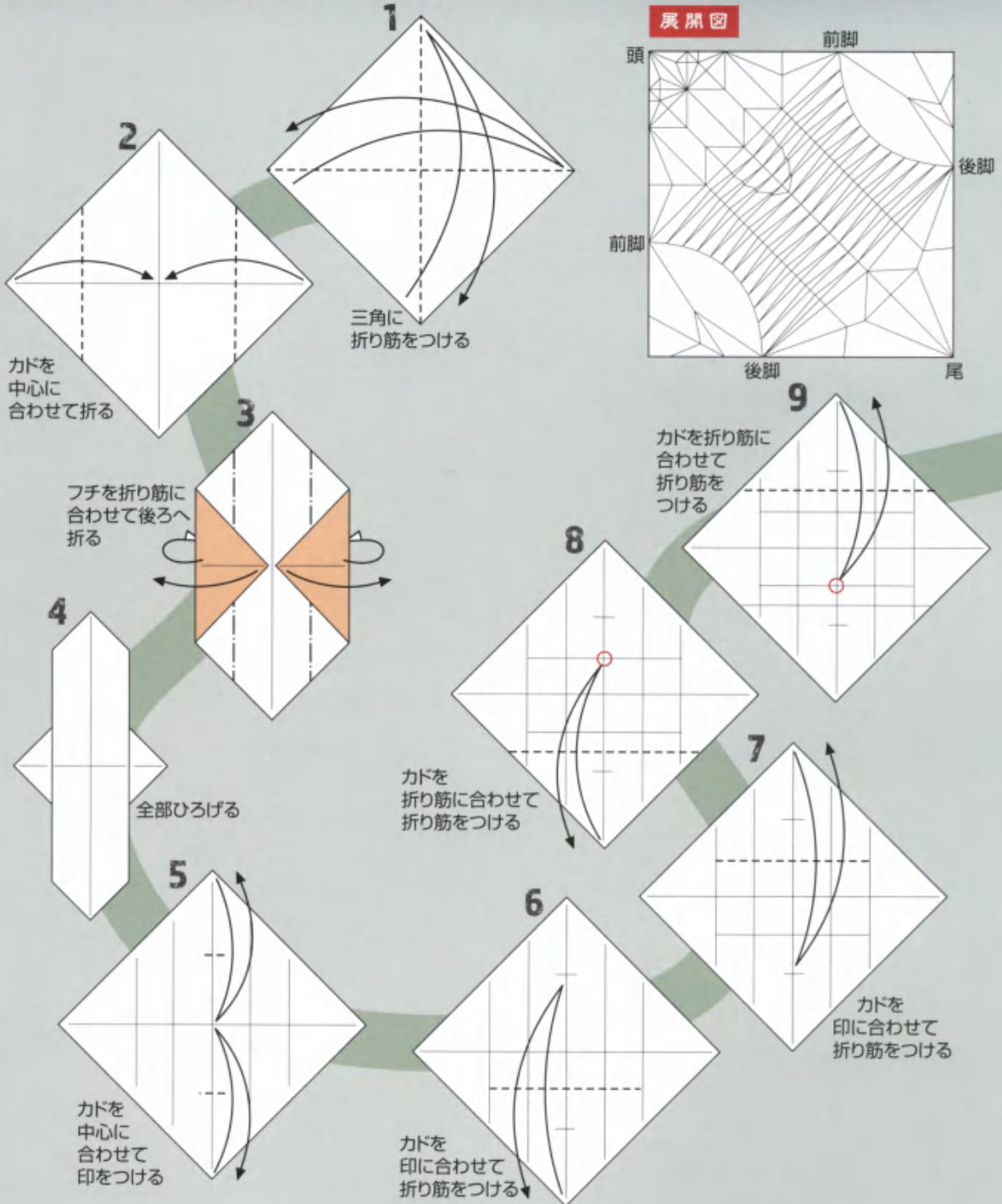
Paper 正方形 1 枚 (35×35cm 推奨)

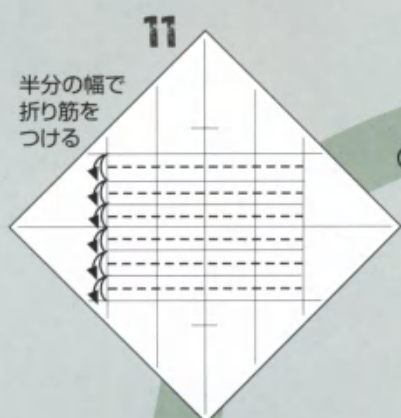
Level ★★★★★☆

Dinosaurs Data

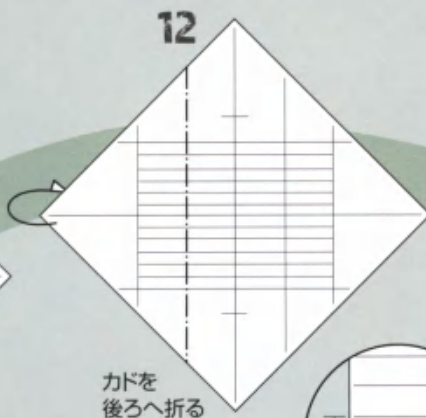
盤竜類 / ペルム紀

約 3.3m / 北アメリカ

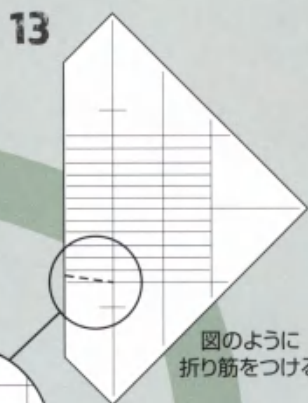




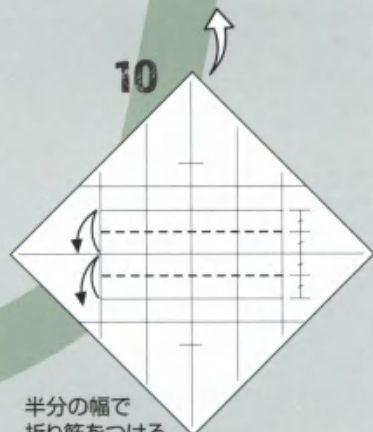
半分の幅で
折り筋をつける



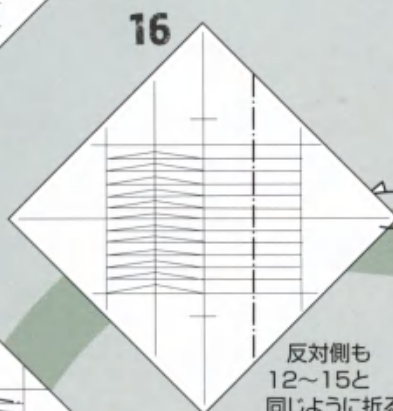
カドを
後ろへ折る



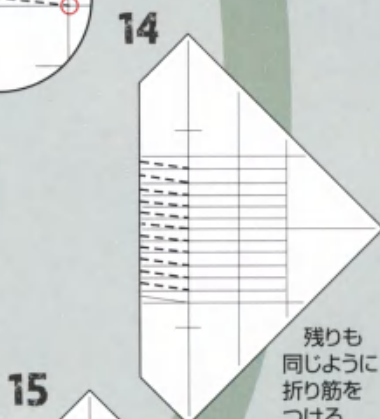
図のように
折り筋をつける



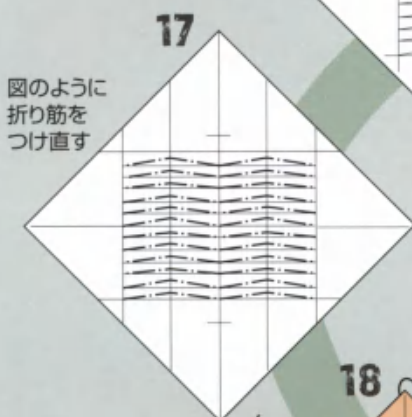
半分の幅で
折り筋をつける



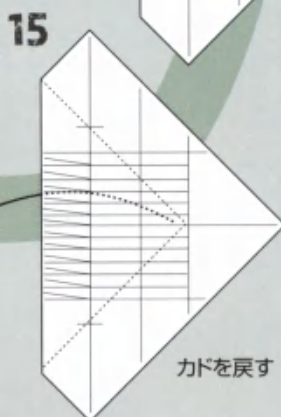
反対側も
12~15と
同じように折る



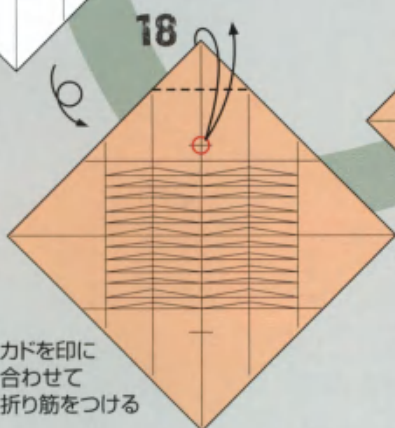
残りも
同じように
折り筋をつける



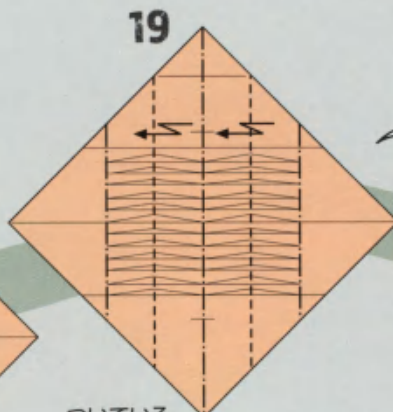
図のように
折り筋を
つけ直す



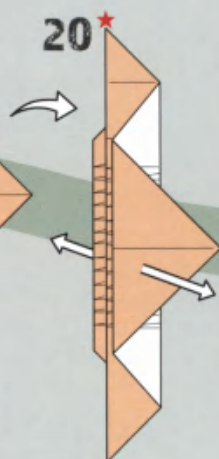
カドを戻す



カドを印に
合わせて
折り筋をつける

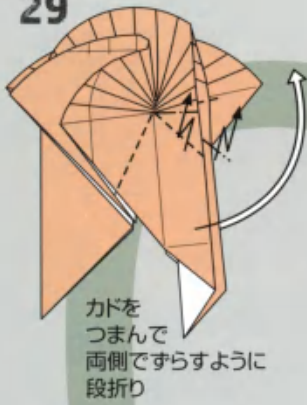


ついている
折り筋で段折り



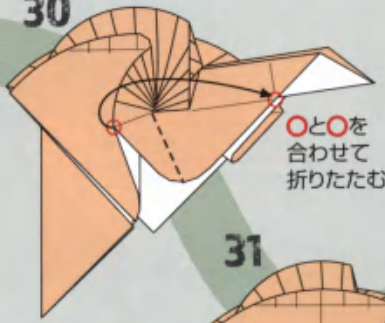
かるくひろげる

29



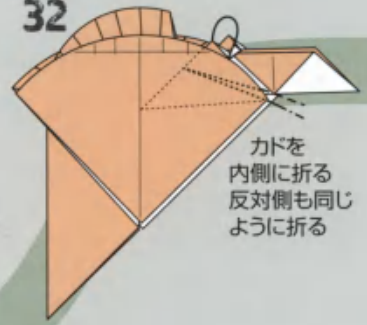
カドをつまんで
両側ですらすらように
段折り

30



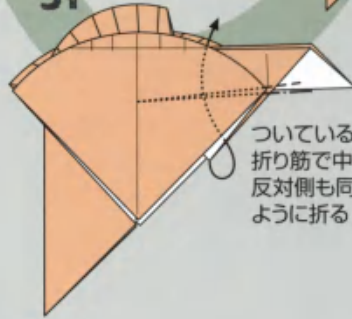
○と○を
合わせて
折りたたむ

32



カドを
内側に折る
反対側も同じ
ように折る

31



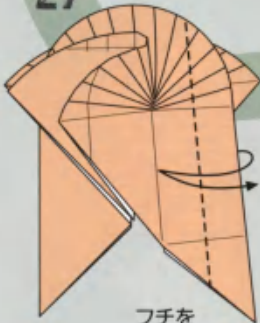
ついている
折り筋で中わり折り
反対側も同じ
ように折る

28



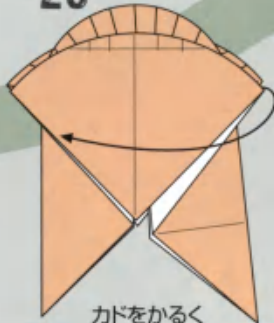
の部分を
沈め折り
(Closed sink)

27



フチを
折り筋に合わせて
折り筋をつける

26



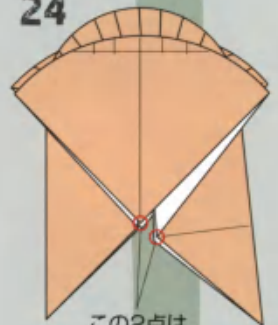
カドをかるく
ひろげる

25



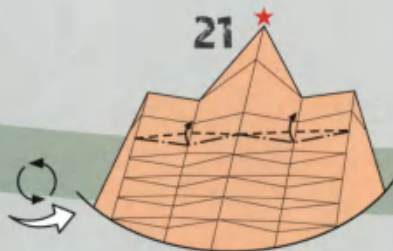
24の内側を見た図
ひろげた部分の内側は
先の部分まで折り目を
直して平らにする

24



この2点は
重ならない

21



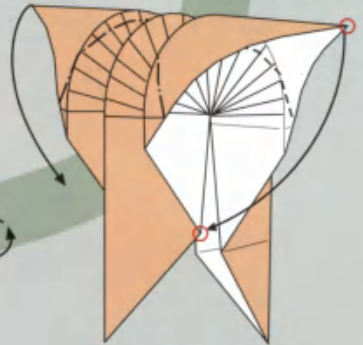
ついている折り筋で
両側で引き寄せる
ように段折り
平らにはならない

22

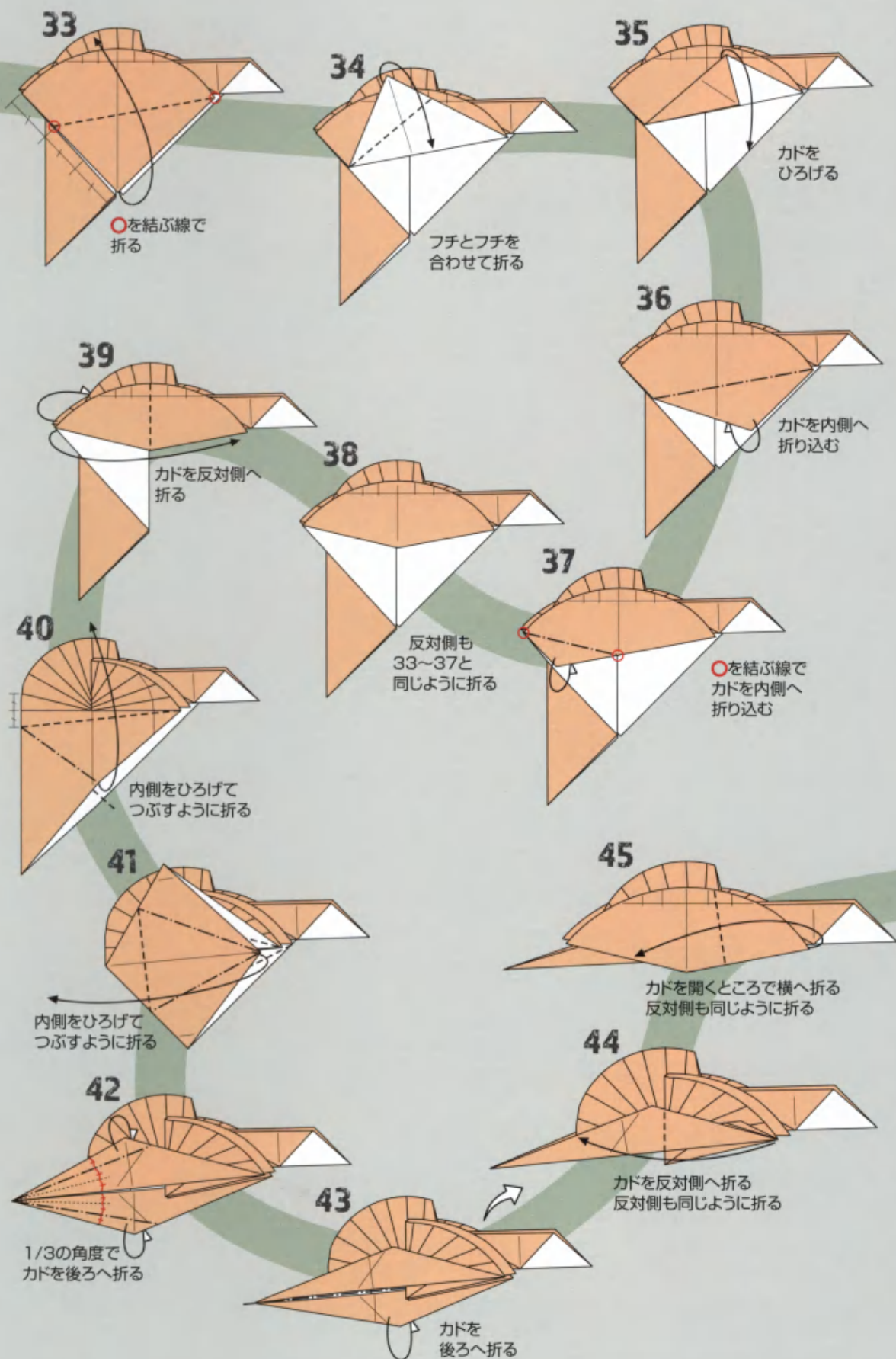


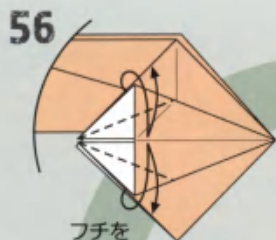
のこりも同じように折る

23

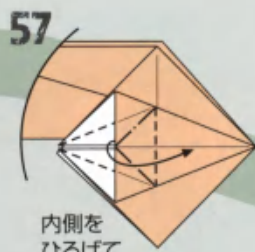


カドを○に合わせて
折り筋をすらしながら
平らに折りたたむ

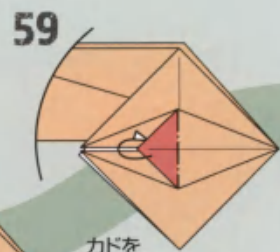




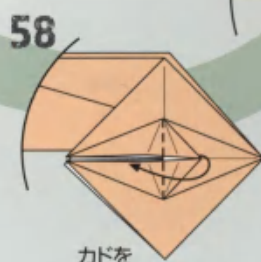
フチを
折り筋に合わせて
折り筋をつける



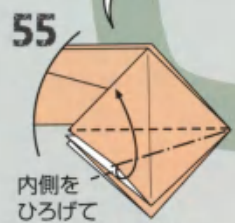
内側を
ひろげて
つぶすように折る



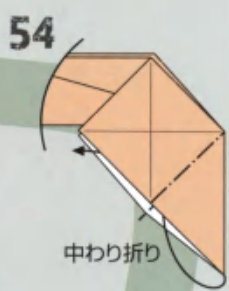
カドを
内側に折り込む



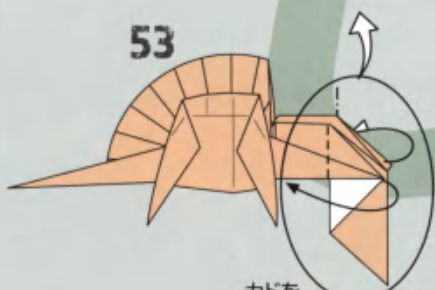
カドを
反対側へ折る



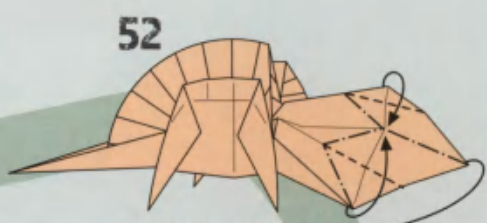
内側を
ひろげて
つぶすように折る



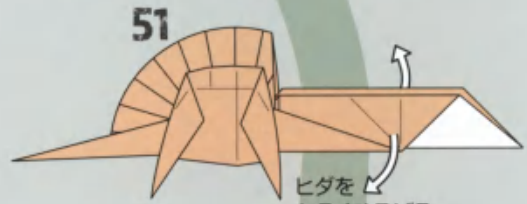
中わり折り



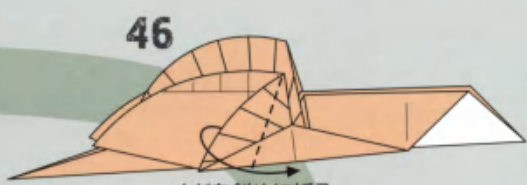
カドを
反対側へ折る



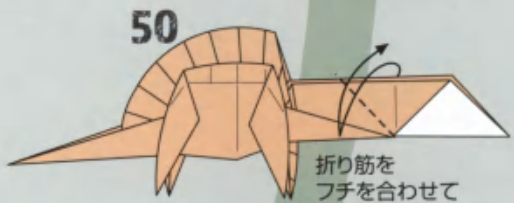
ついている折り筋で
折りたたむ



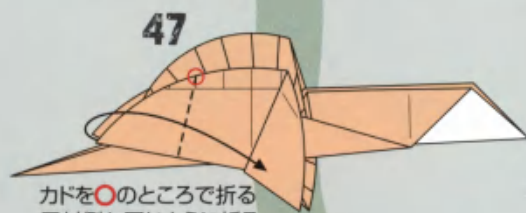
ヒダを
かるくひろげる



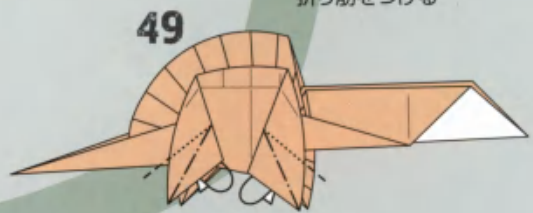
カドを斜めに折る
反対側も同じように折る



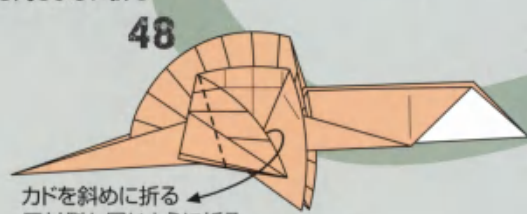
折り筋を
フチに合わせて
折り筋をつける



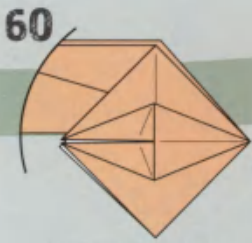
カドを○のところで折る
反対側も同じように折る



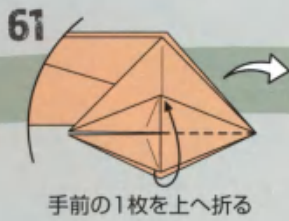
フチを後ろへ折り込む
反対側も同じように折る



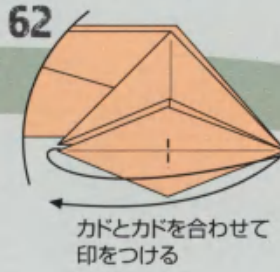
カドを斜めに折る
反対側も同じように折る



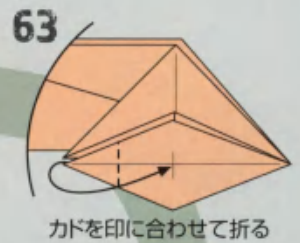
60 反対側も55~59と同じように折る



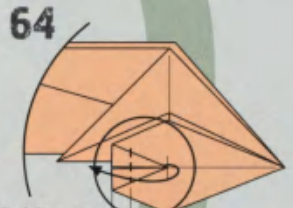
61 手前の1枚を上へ折る



62 カドとカドを合わせて印をつける



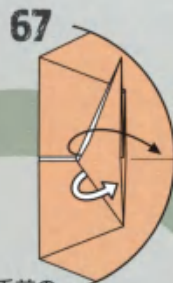
63 カドを印に合わせて折る



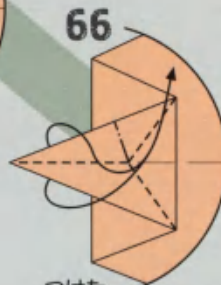
64 1/3くらいのところでカドを反対側へ折る



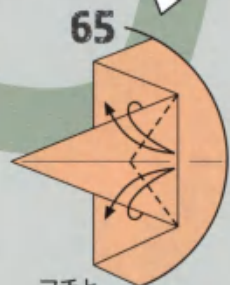
68 カドをすぐ後ろのすき間へ折り込む



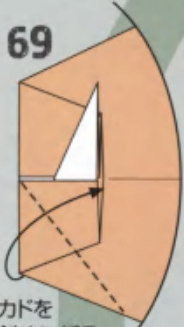
67 手前の1枚を引き出してひろげる



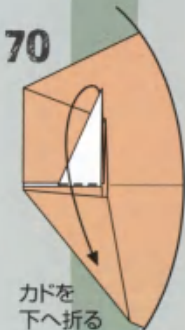
66 つけた折り筋を使ってカドをつまむように折る



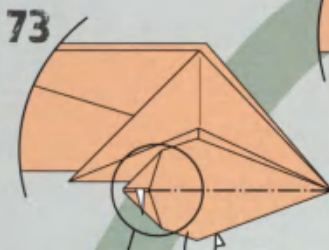
65 フチとフチを合わせて折り筋をつける



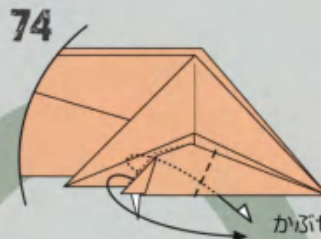
69 カドを斜めに折る



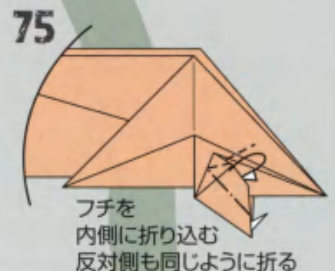
70 カドを下へ折る



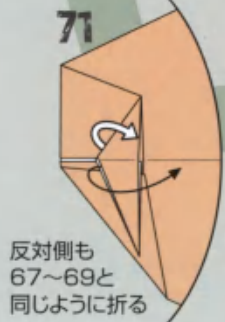
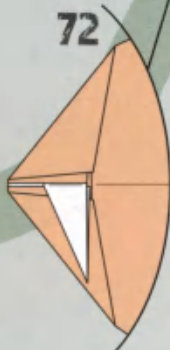
73 カドを後ろへ折る



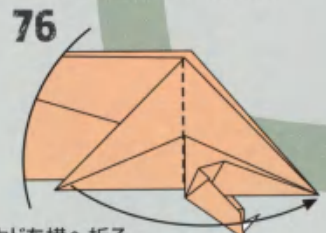
74 かぶせ折り



75 フチを内側に折り込む 反対側も同じように折る

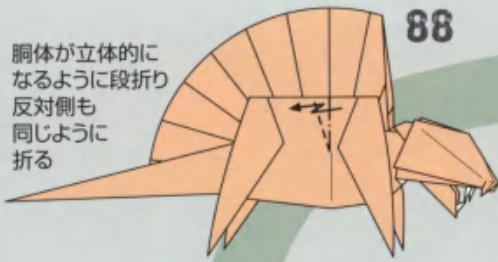


71 反対側も67~69と同じように折る

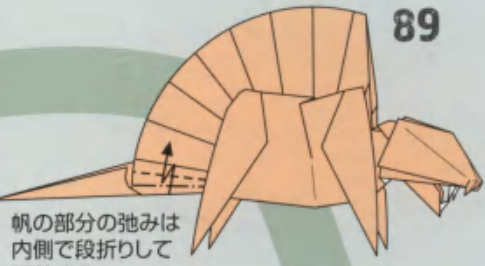


76 カドを横へ折る 反対側も同じように折る

胴体が立体的になるように段折り
反対側も同じように折る

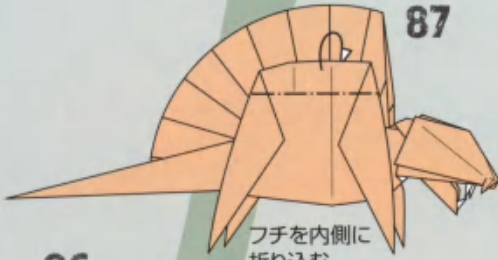


88



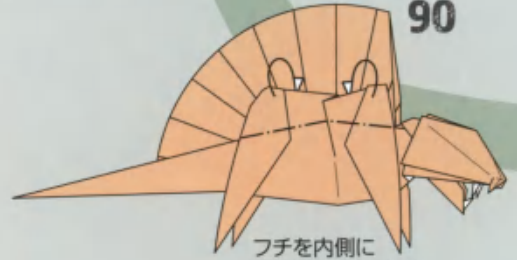
89

帆の部分の弛みは内側で段折りして調整する



87

フチを内側に折り込む



90

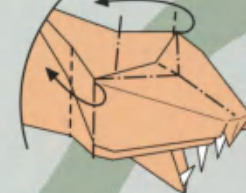
フチを内側に折り込んで留める
反対側も同じように折る

86



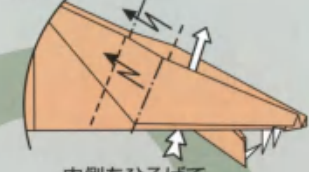
首の下の部分を折り込む
反対側も同じように折る

83



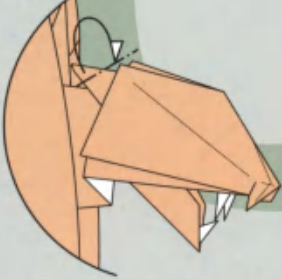
途中の図

82



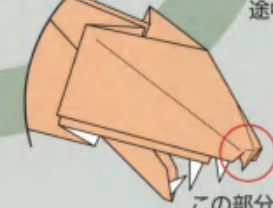
内側をひろげて頭を立体的にしながら
両側で段折り

85



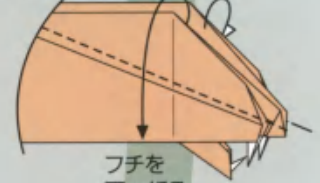
首の上の部分を折り込む
反対側も同じように折る

84



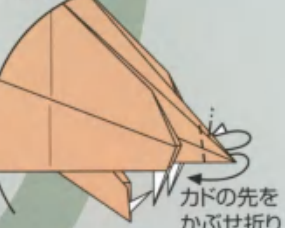
この部分は平らにならない

81



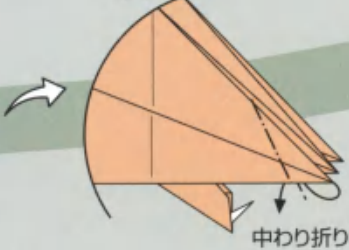
フチを下へ折る

80



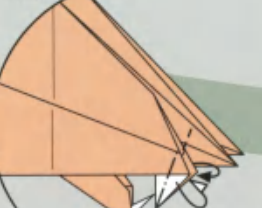
カドの先をかぶせ折り

77



中わり折り

78

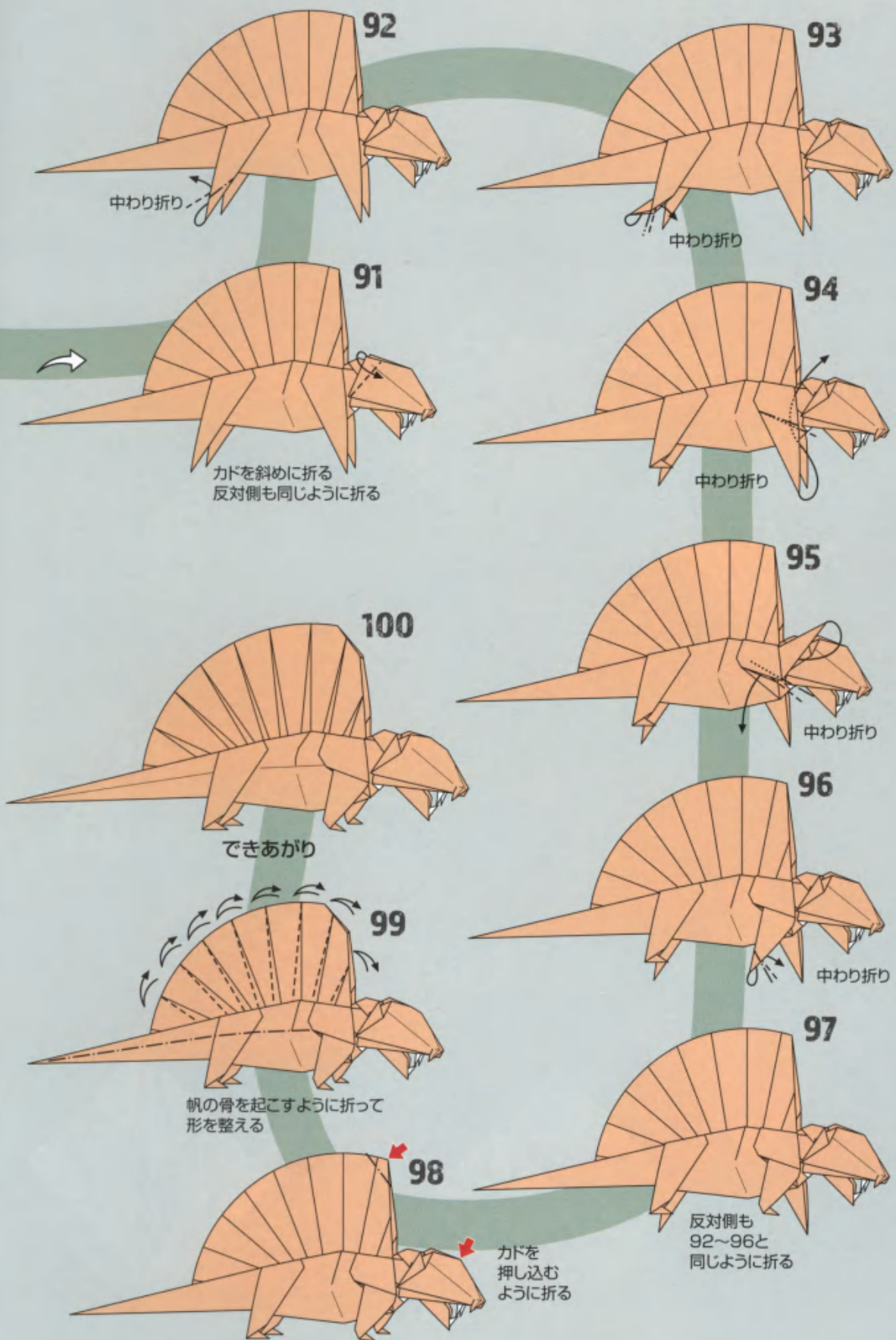


カドを内側に折り込む

79



反対側も77~78と同じように折る



92
中わり折り

93
中わり折り

91
カドを斜めに折る
反対側も同じように折る

94
中わり折り

100
できあがり

95
中わり折り

96
中わり折り

99
帆の骨を起こすように折って
形を整える

97
反対側も
92~96と
同じように折る

98
カドを
押し込む
ように折る

Plesiosaurus

プレシオサウルス



Creator ユ・テヨン Yoo Tae Yong

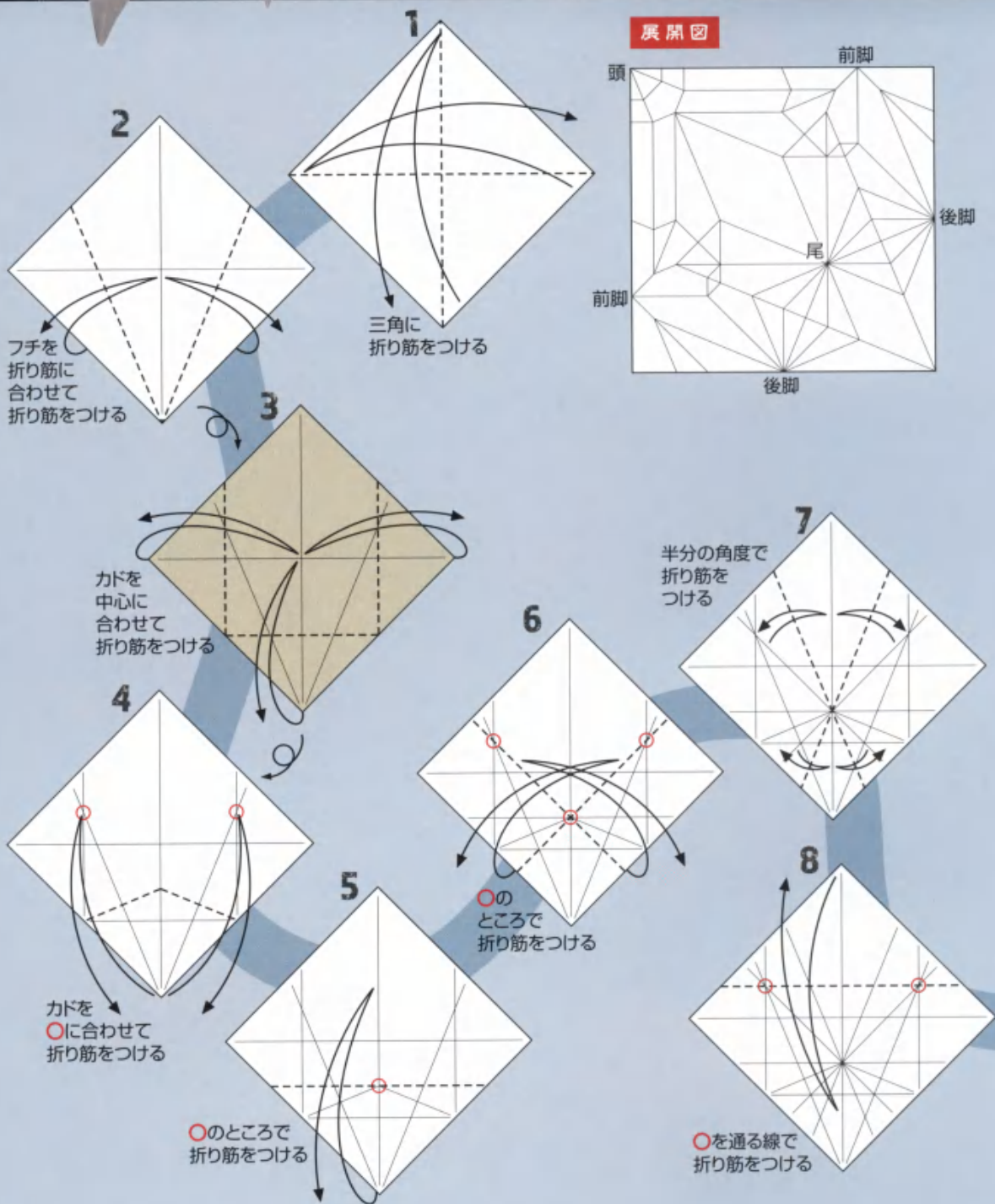
Paper 正方形1枚 (25×25cm推奨)

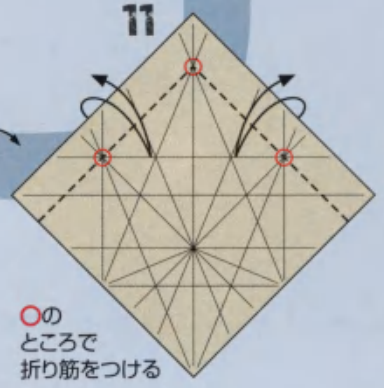
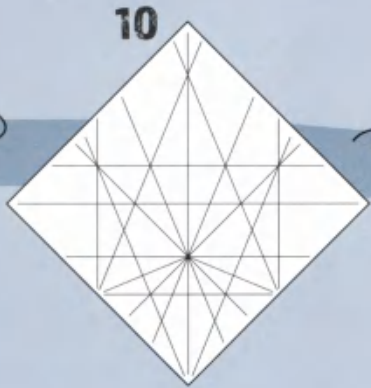
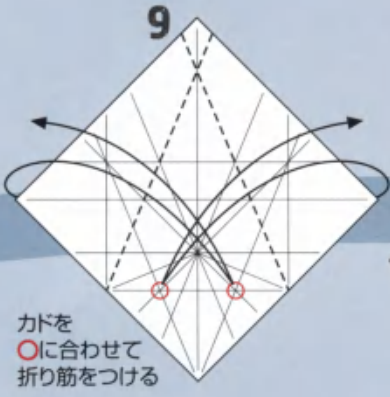
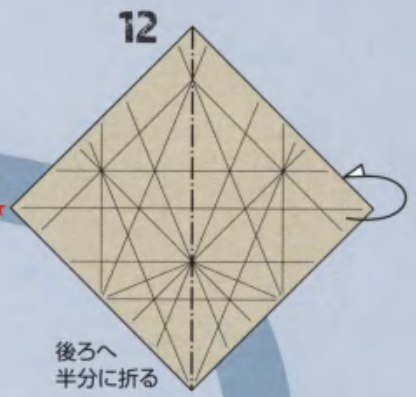
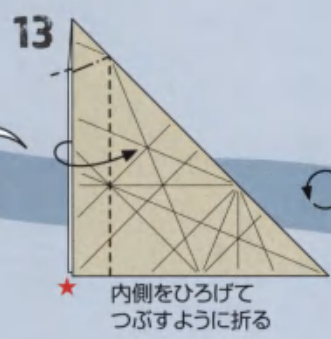
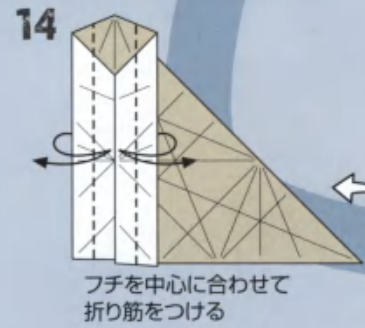
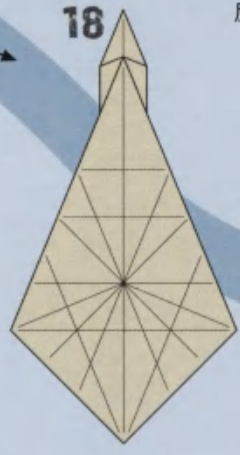
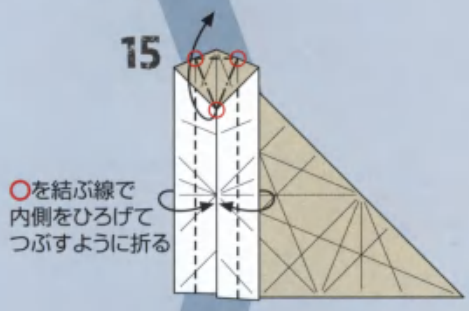
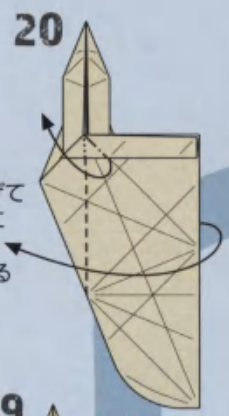
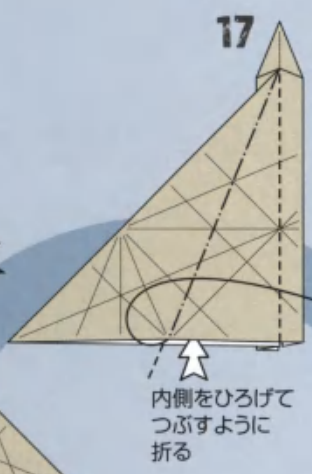
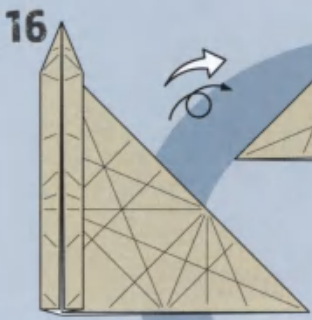
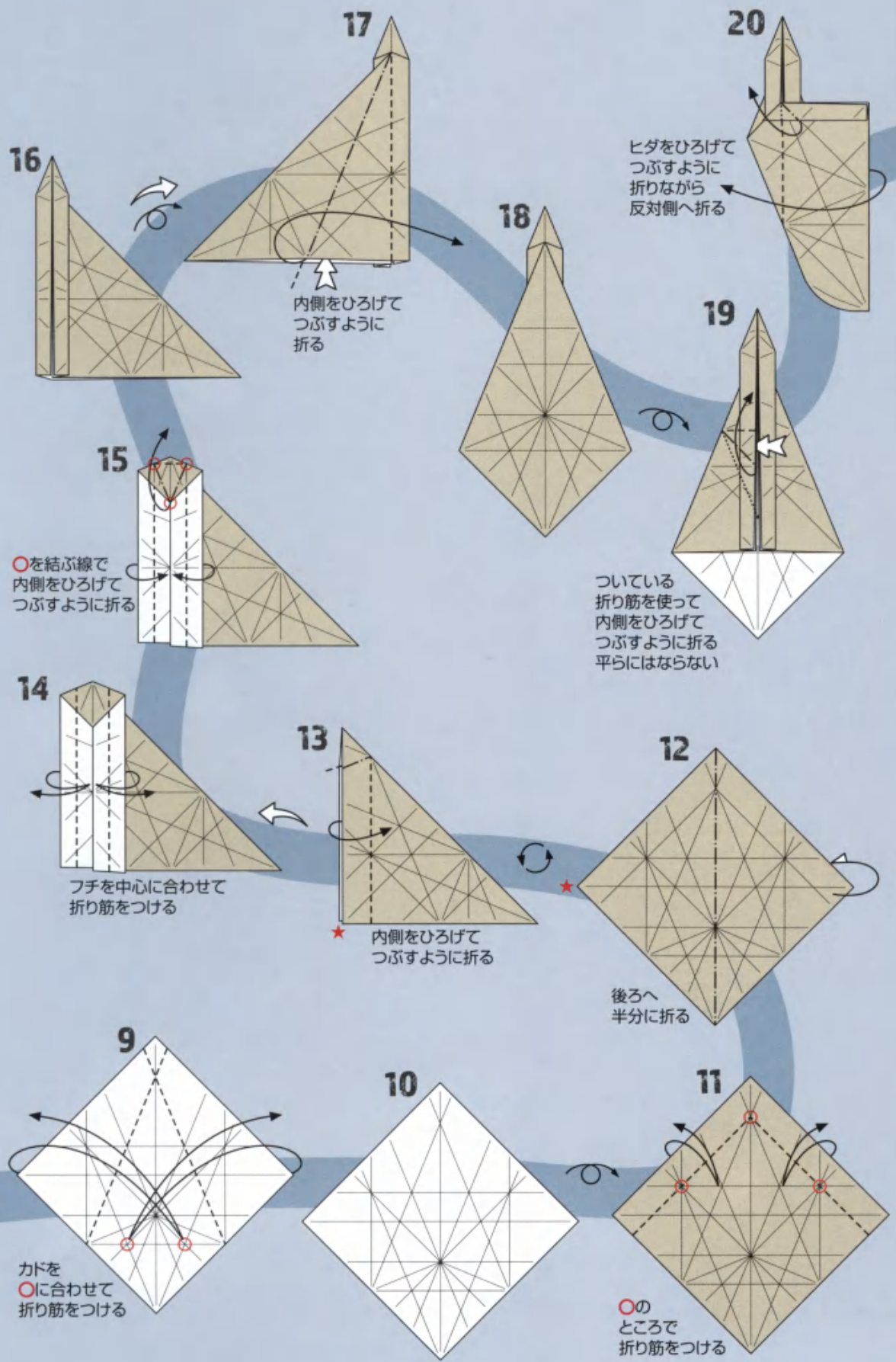
Level ★★☆☆☆

Dinosaurs Data

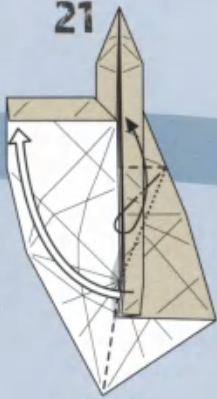
獣型爬虫類 / ベルム紀

約3.3m / 北アメリカ



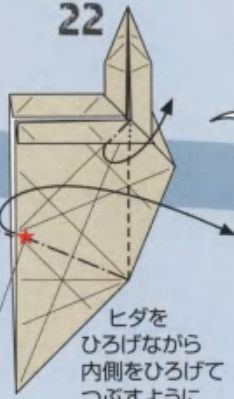


21



ついている
折り筋を使って
内側をひろげて
つぶすように折る

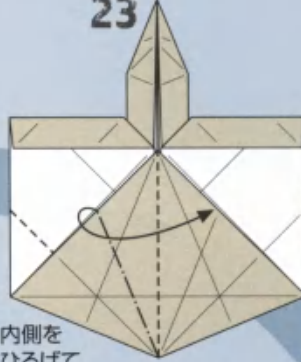
22



ヒダを
ひろげながら
内側をひろげて
つぶすように
折る

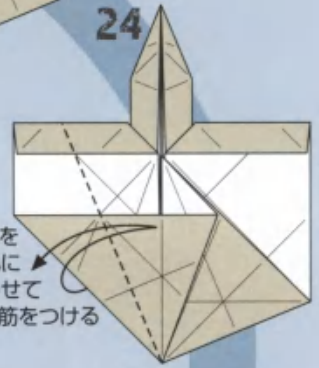
同じ位置を
示す

23



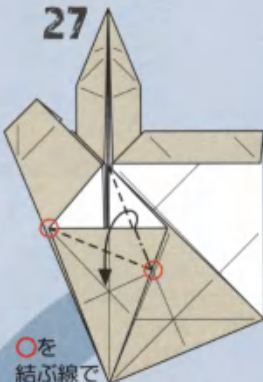
内側を
ひろげて
つぶすように折る

24



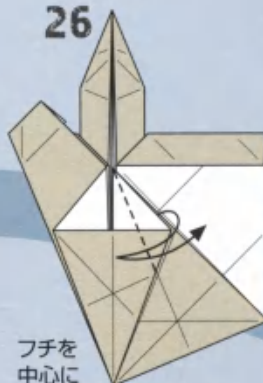
フチを
中心に
合わせて
折り筋をつける

27



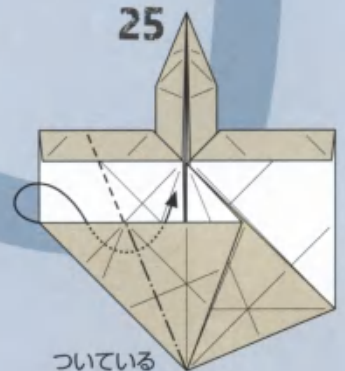
○を
結ぶ線で
内側をひろげて
つぶすように折る

26



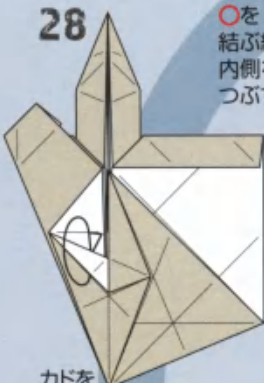
フチを
中心に
合わせて折り筋を
つける

25



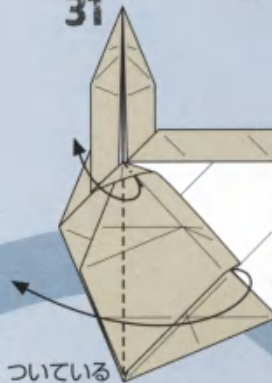
ついている
折り筋で中わり折り

28



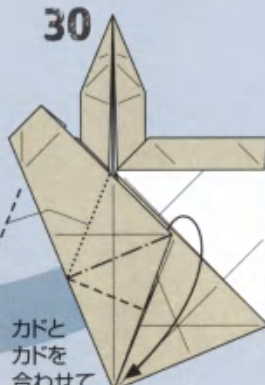
カドを
内側に折り込む

31



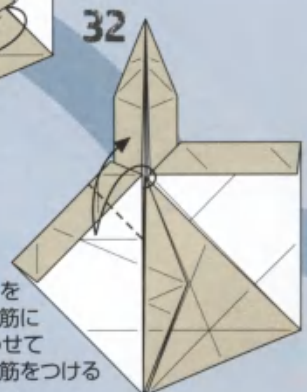
ついている
折り筋で反対側へ
つぶすように折る

30



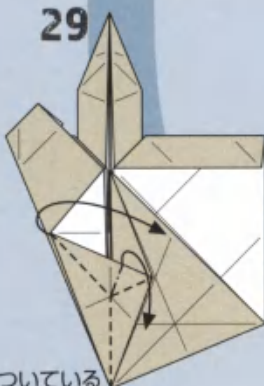
カドと
カドを
合わせて
起き上がってきた
部分をつぶすように
折る
平らにはならない

32

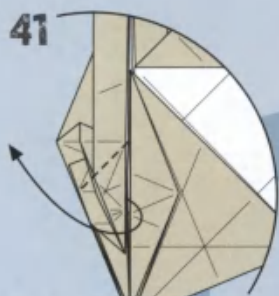


フチを
折り筋に
合わせて
折り筋をつける

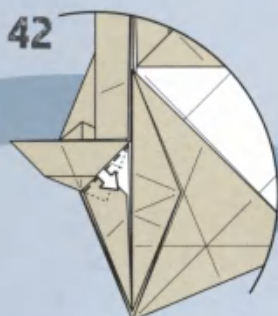
29



ついている
折り筋を使って
反対側へ折りたたむ



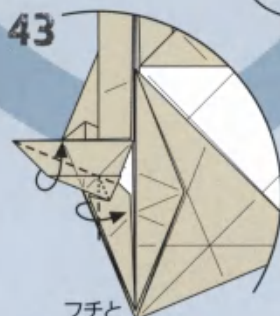
41
ついている
折り筋を使って
カドを横へ折る



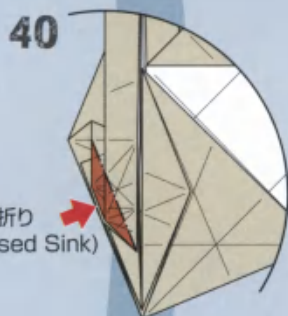
42
内側のカドを
引き出す



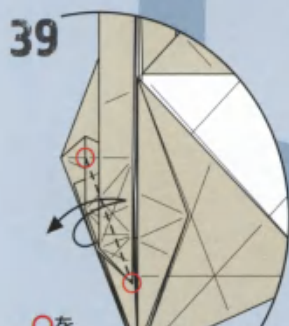
44
カドを
反対側へ
かるくひろげる



43
フチと
フチを合わせて
起き上がってきた
部分を折りたたむ



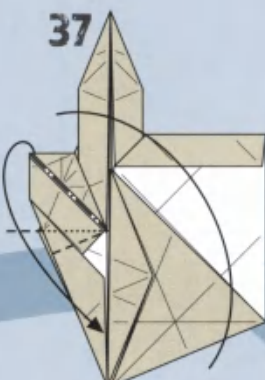
40
沈め折り
(Closed Sink)



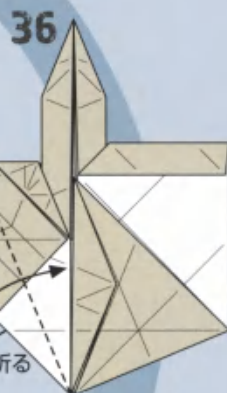
39
○を
結ぶ線で
折り筋をつける



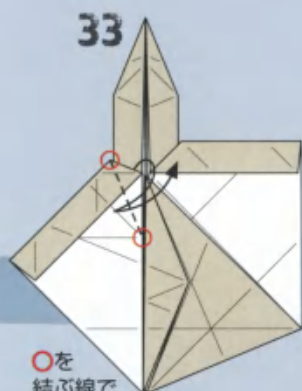
38
内側の
の部分を
引き出しながら
折りたたむ



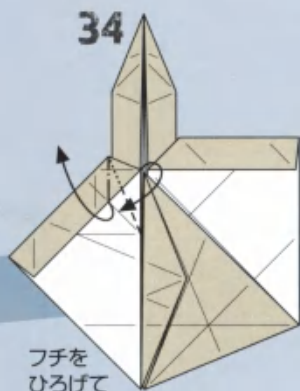
37
カドを
つまんで
ついている
折り筋を
使って下へ
折る



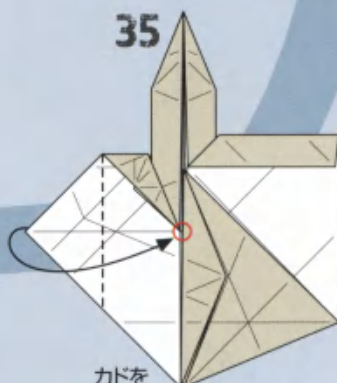
36
フチと
フチを
合わせて折る



33
○を
結ぶ線で
折り筋をつける



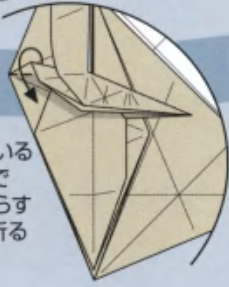
34
フチを
ひろげて
つけた折り筋で
つぶすように折る



35
カドを
○に合わせて折る

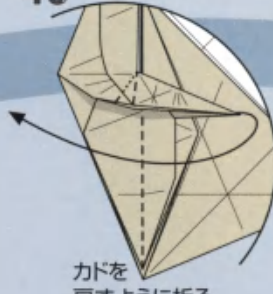
45

ついている
折り筋で
下へずらす
ように折る



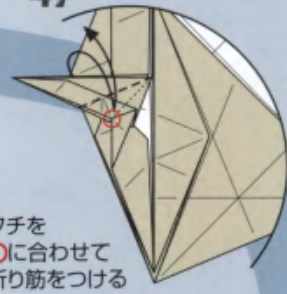
46

カドを
戻すように折る



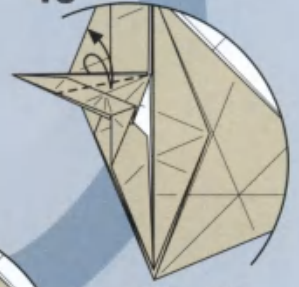
47

フチを
○に合わせて
折り筋をつける



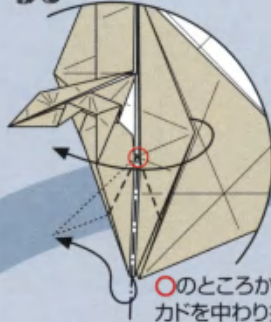
48

フチをつけた
折り筋に合わせて
折り筋をつける



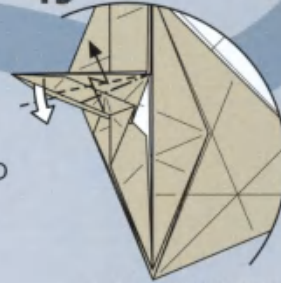
50

○のところから
カドを中わり折りの
ように折りながら
反対側へ折る



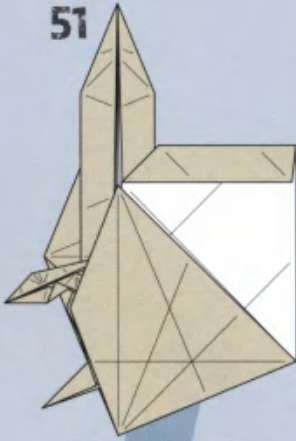
49

ついている折り筋で
段折りしながら
ずらすように折る



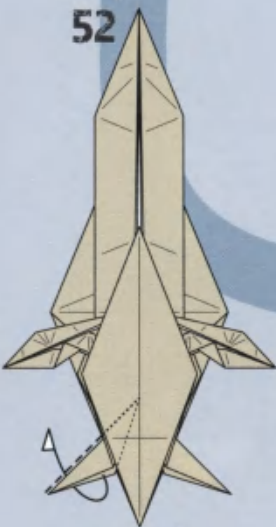
51

反対側も23~50と
同じように折る



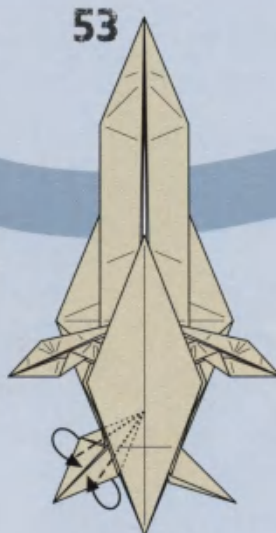
52

奥の1枚を
後ろへ折る



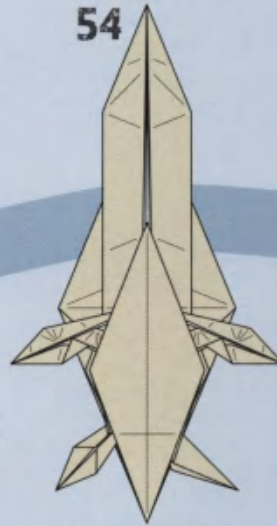
53

フチとフチを
合わせて折る



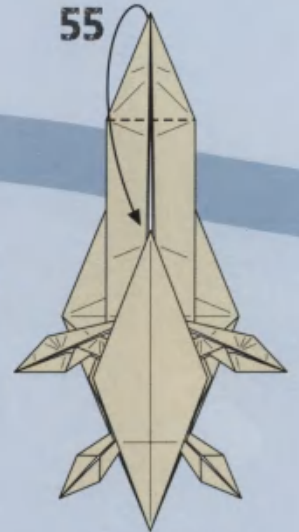
54

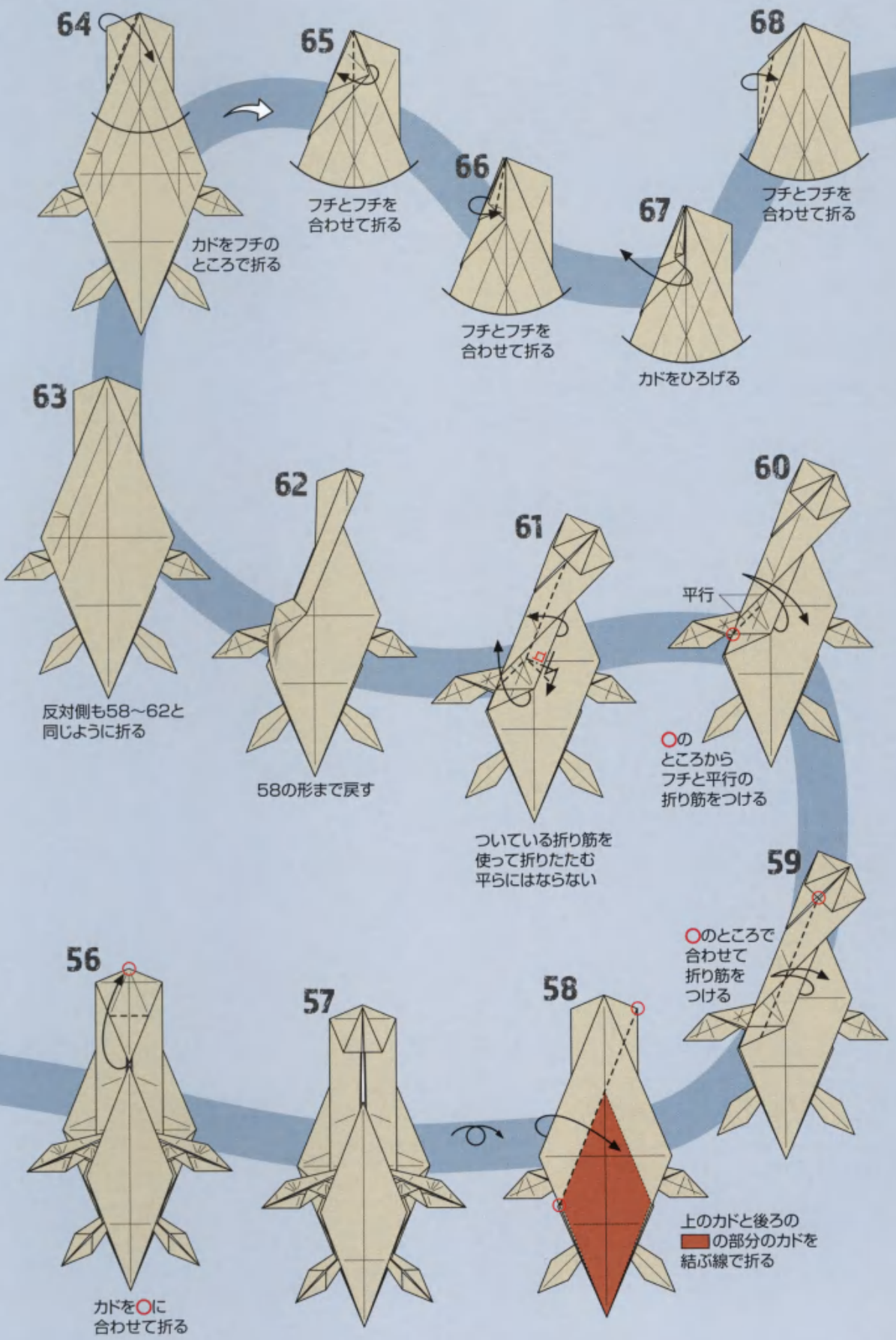
反対側も52~53と
同じように折る



55

カドを下へ折る





64

カドをフチの
ところで折る

65

フチとフチを
合わせて折る

68

フチとフチを
合わせて折る

66

フチとフチを
合わせて折る

67

カドをひろげる

63

反対側も58~62と
同じように折る

62

58の形まで戻す

61

ついている折り筋を
使って折りたたむ
平らにはならない

60

平行

○の
ところから
フチと平行の
折り筋をつける

59

○のところで
合わせて
折り筋を
つける

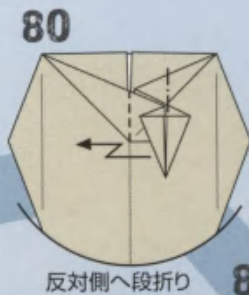
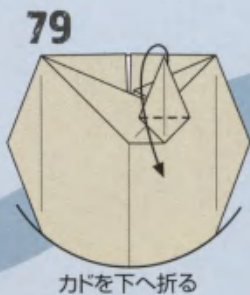
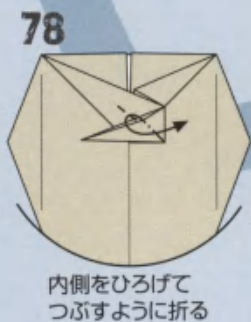
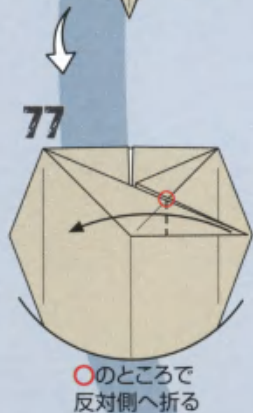
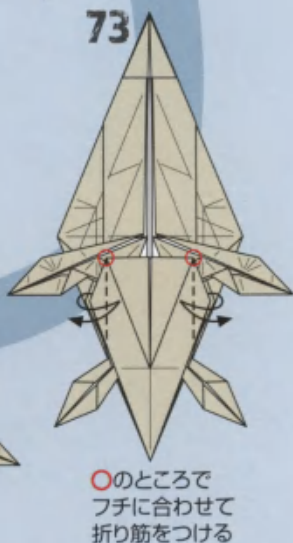
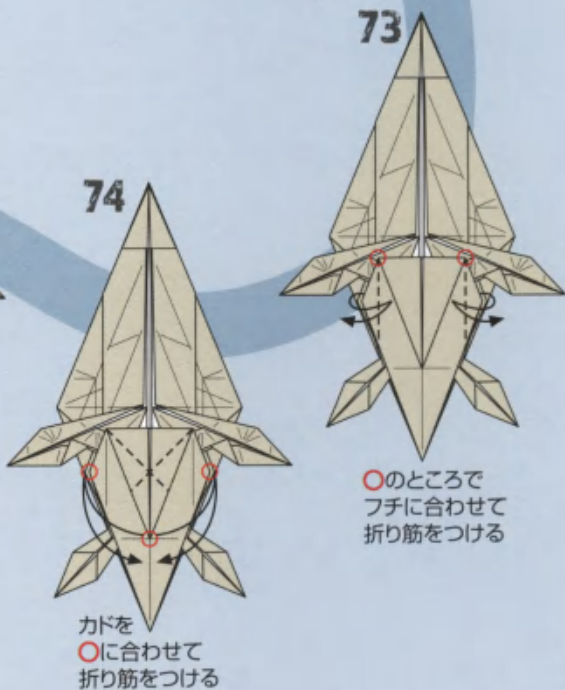
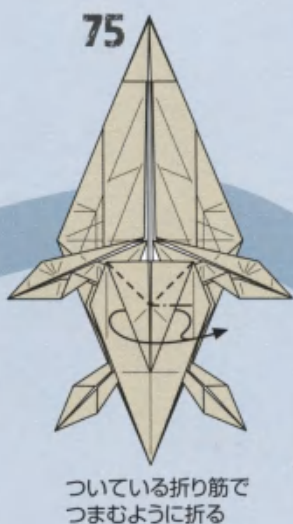
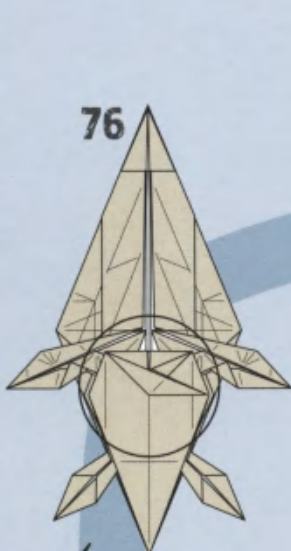
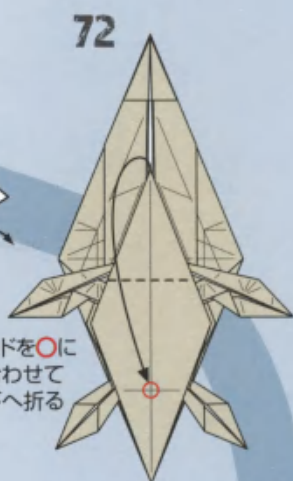
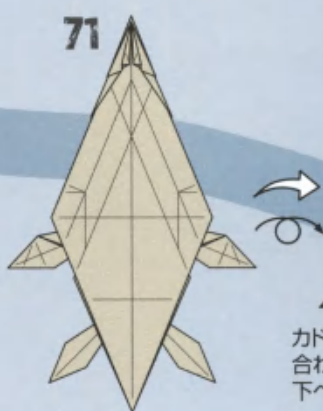
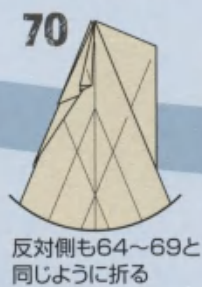
56

カドを○に
合わせて折る

57

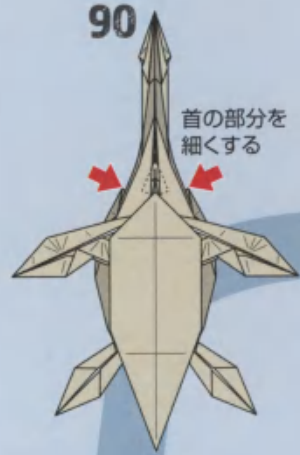
58

上のカドと後ろの
■の部分のカドを
結ぶ線で折る

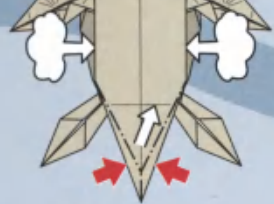


90

首の部分を
細くする

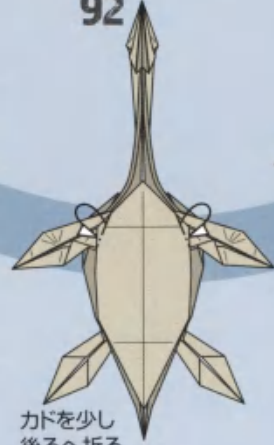


91



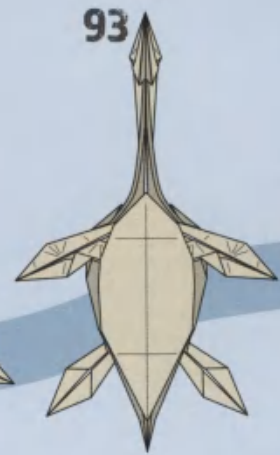
尾の部分を
左右からつまむ
ようにして
立体にしながら
腹の部分を
膨らませる

92

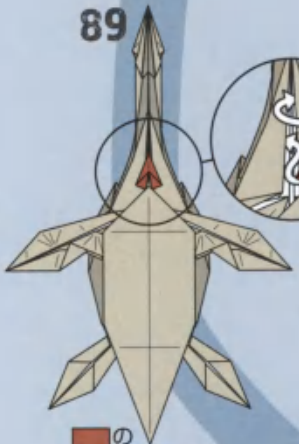


カドを少し
後ろへ折る

93

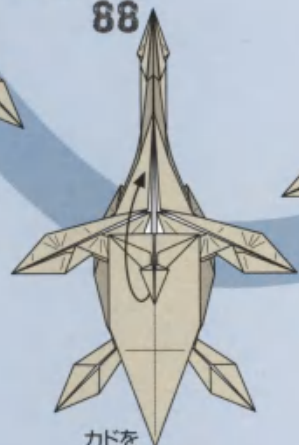


89



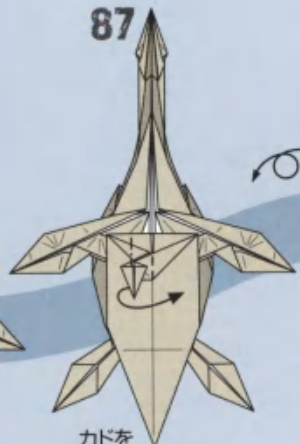
の
部分をすき間に
差し込む

88



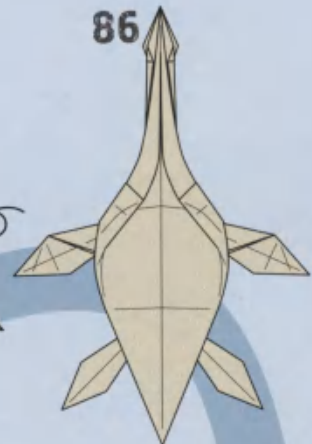
カドを
上へひろげる

87

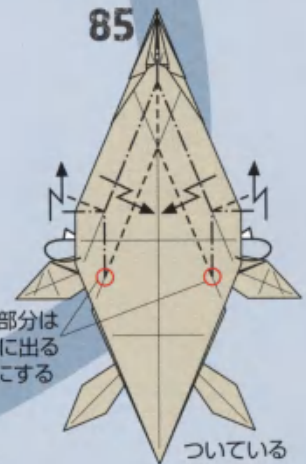


カドを
直角に立てる

86



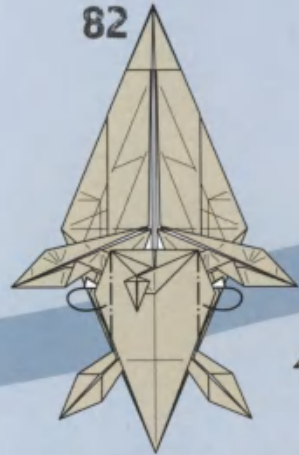
85



この部分は
手前が出る
ようにする

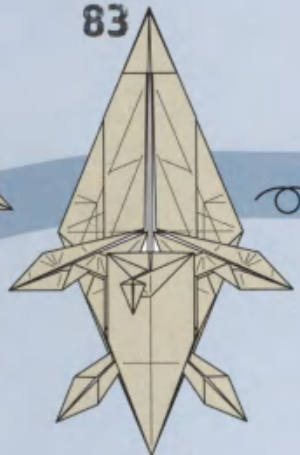
ついている
折り筋で
つまむように
折る

82

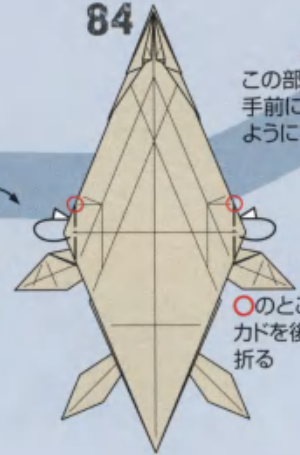


ついている折り筋で
カドを後ろへ折る

83



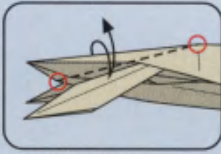
84



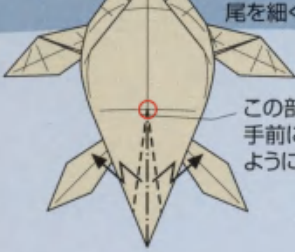
のところで
カドを後ろへ
折る

94

横から見た図



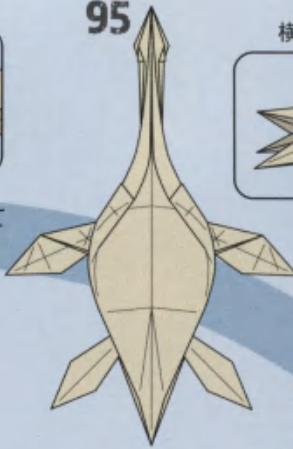
○を結ぶ線で
両側に折り筋をつけて
尾を細く折る



この部分は
手前に出る
ようにする

95

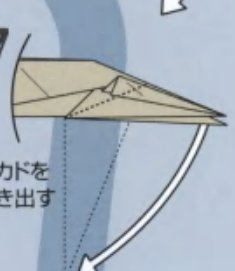
横から見た図



96

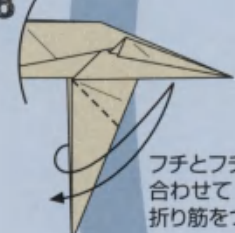


97



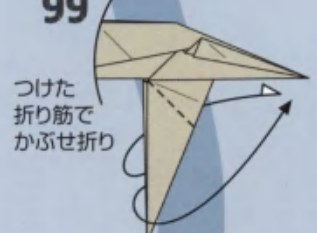
内側のカドを
下へ引き出す

98



フチとフチを
合わせて
折り筋をつける

99



つけた
折り筋で
かぶせ折り

100



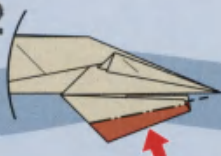
カドを内側に折る

101



フチとフチを合わせて
折り筋をつける

102



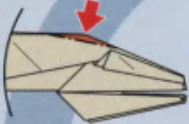
つけた折り筋で
沈めるように折る
(Open Sink)

103



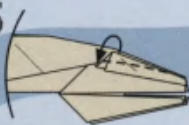
カドを内側に折る

104



沈め折り
(Closed Sink)

105



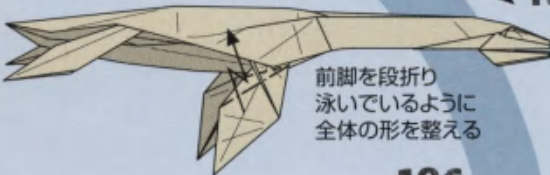
かるく起こす
ように折って
目を作る

106



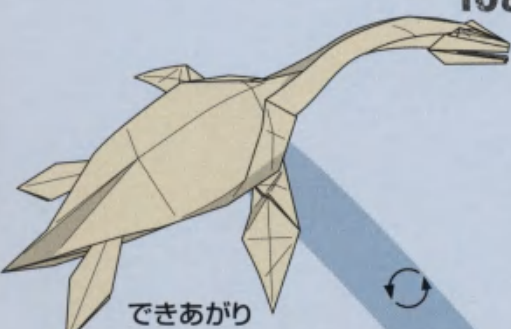
前脚を段折り
泳いでるように
全体の形を整える

107



できあがり

108



Parasaurolophus

パラサウロロフス

Creator 川畑 文昭 Kawahata Fumiaki

Paper 正方形 1 枚 (35×35cm 推奨)

Level ★★☆☆☆

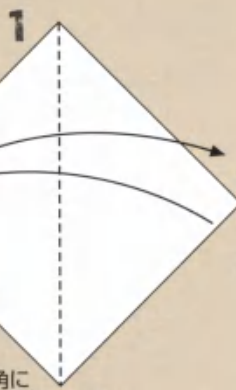
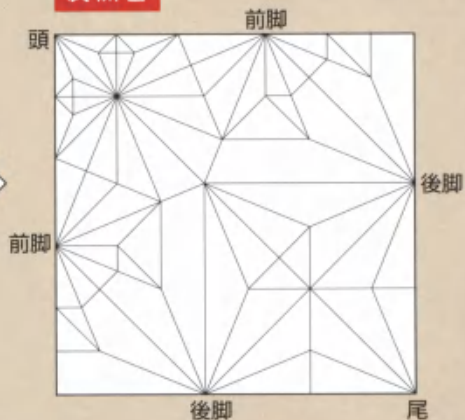
Dinosaurs Data

鳥脚類 / 白亜紀
約7.5m / 北アメリカ

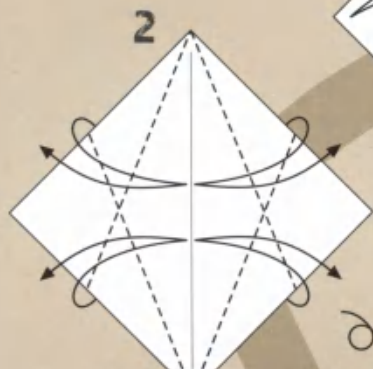
パラサウロロフス



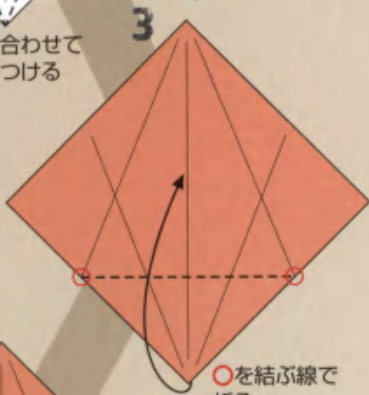
展開図



三角に
折り筋をつける



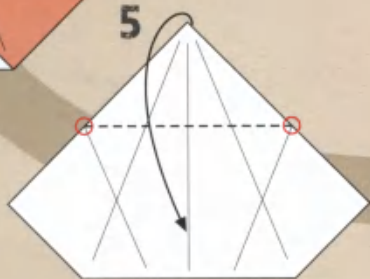
フチを
折り筋に合わせて
折り筋をつける



○を結ぶ線で
折る



○を結ぶ線で折る



フチを折り筋に合わせて
折り筋をつける



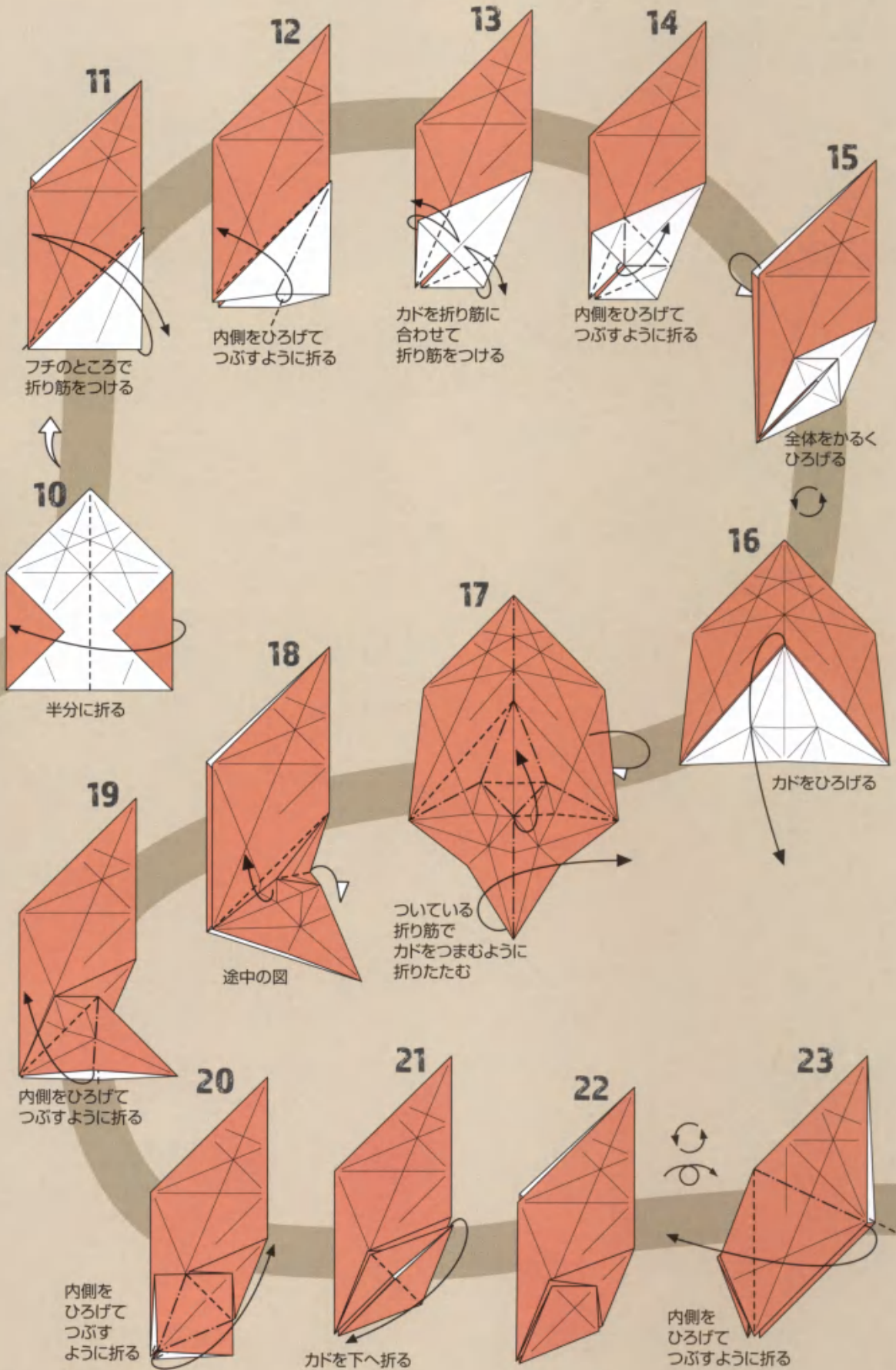
カドとカドを合わせて
折り筋をつける

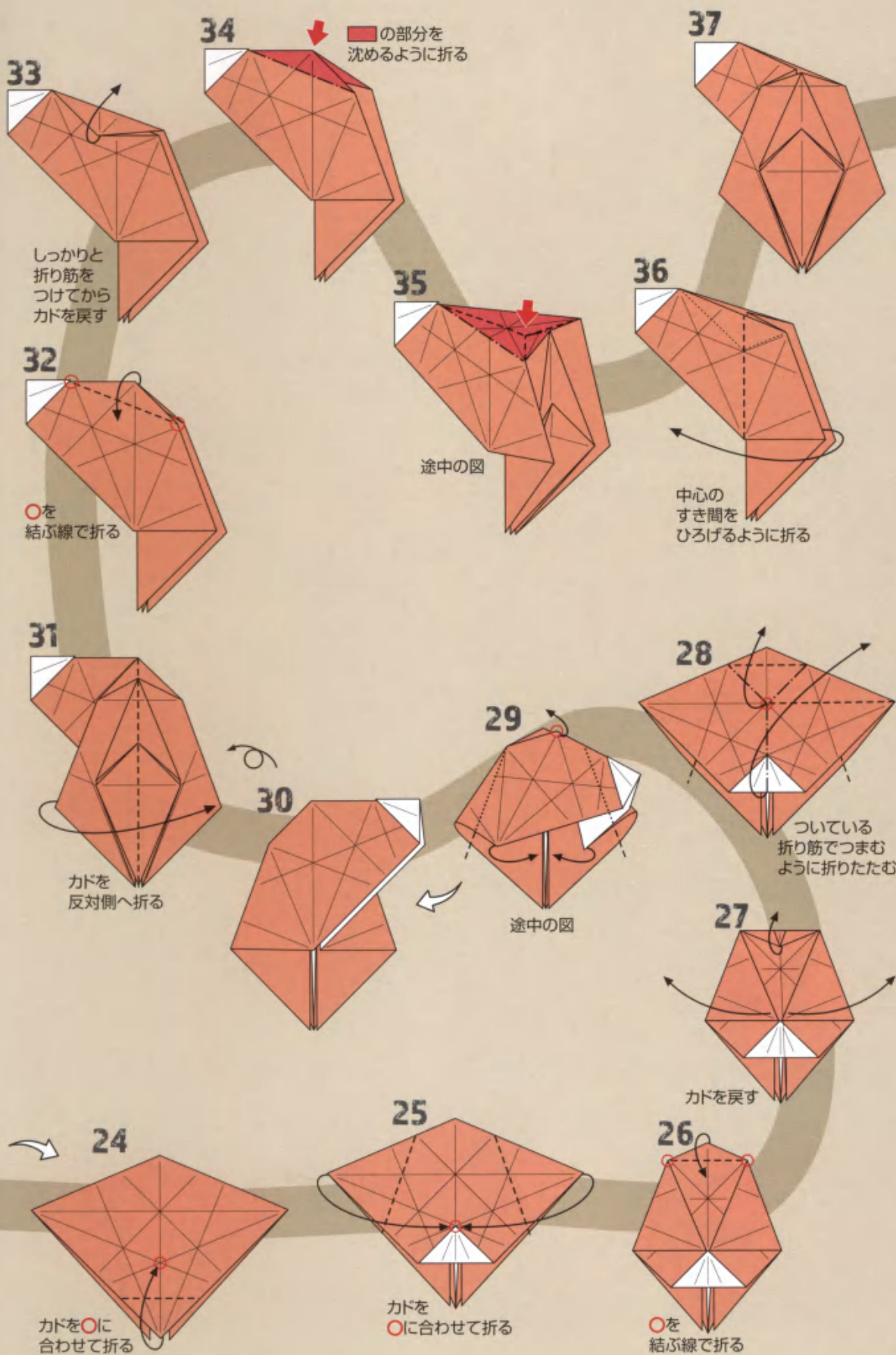


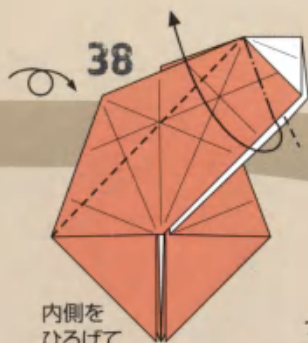
カドを戻す



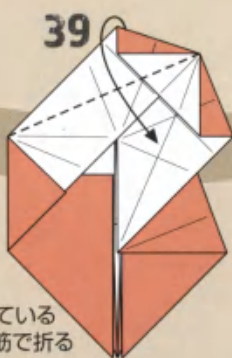
カドを結ぶ線で折る







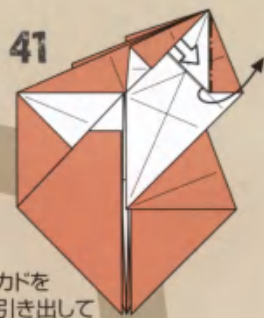
38
内側をひろげてつぶすように折る



39
ついている折り筋で折る



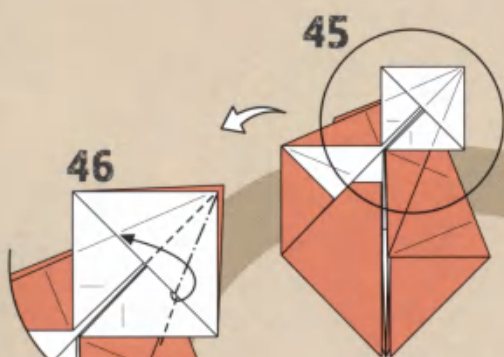
40
フチとフチを合わせて折る



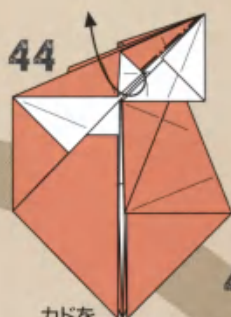
41
カドを引き出して折りたたむ



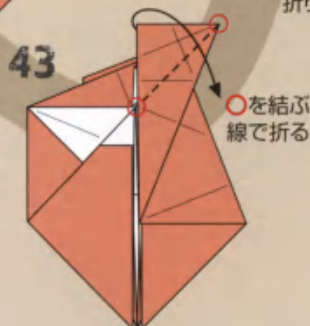
42
ついている折り筋で折る



43
内側をひろげてつぶすように折る



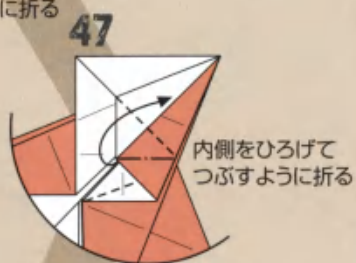
44
カドを引き出して折りたたむ



○を結ぶ線で折る



46
内側をひろげてつぶすように折る



47
内側をひろげてつぶすように折る



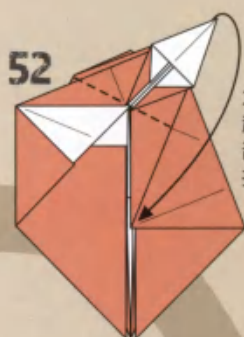
48
カドを反対側へ折る



49
カドを反対側へ折る



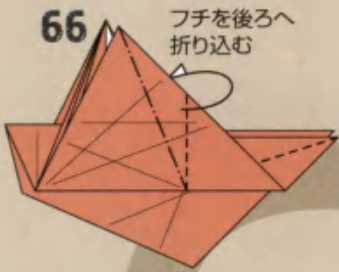
50
反対側も46~49と同じように折る



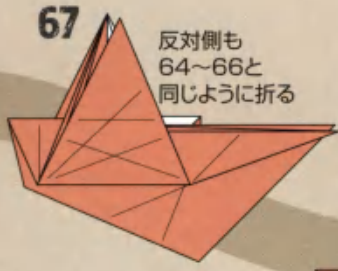
51
カドを下へ折って起き上がってきた部分をつぶすように折る



52
途中の図



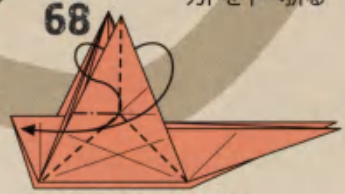
フチを後ろへ
折り込む



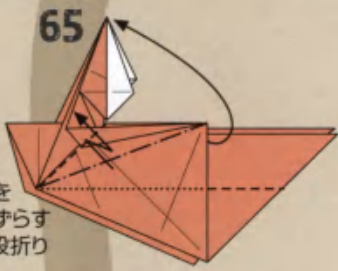
反対側も
64~66と
同じように折る



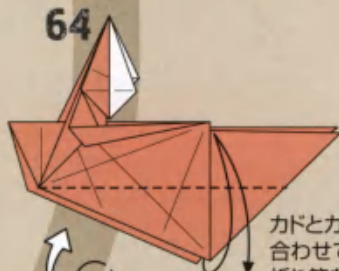
カドを下へ折る



カドをつまむように折る



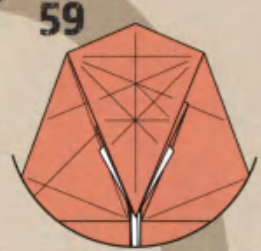
つけた
折り筋を
使ってすらす
ように段折り



カドとカドを
合わせて
折り筋をつける



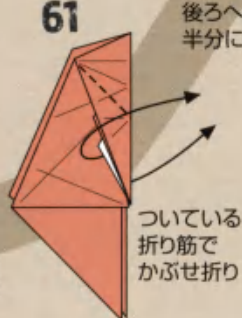
後ろへ
半分折る



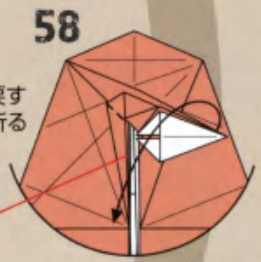
反対側も56~58と
同じように折る



それぞれ
外側の1枚を
下へひろげる



ついている
折り筋で
かぶせ折り

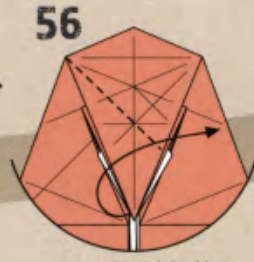
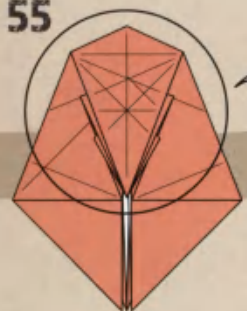


カドを戻す
ように折る

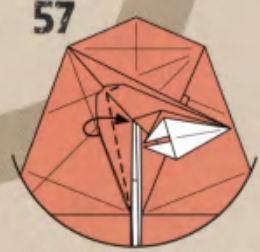
57で折ったフチは
中心には合わない



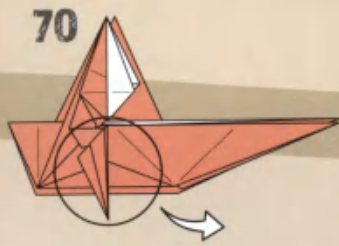
カドを
すらすように折る



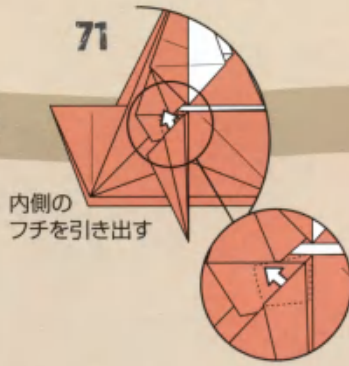
ついている折り筋で
カドを斜めに折る



起き上がってきた部分を
つぶすように折る



70



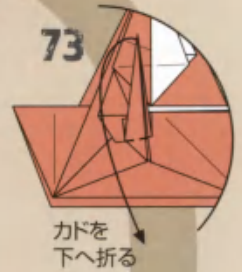
71

内側の
フチを引き出す



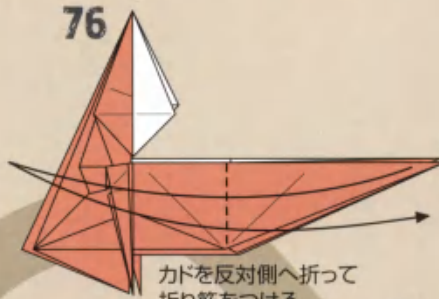
72

カドを
つまむように折る



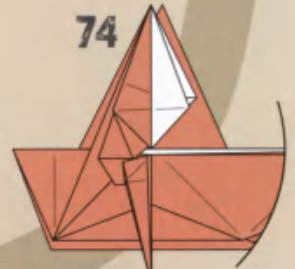
73

カドを
下へ折る



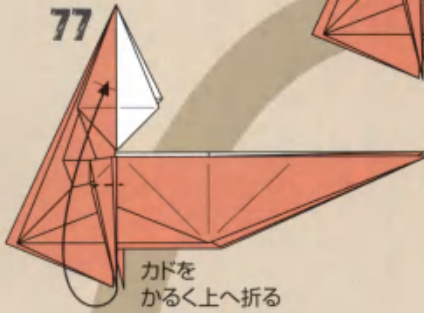
76

カドを反対側へ折って
折り筋をつける
反対側も同じ
ように折る



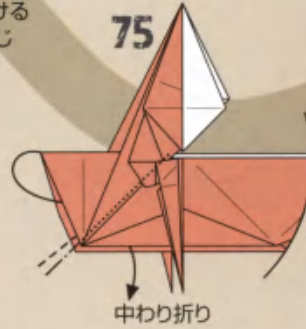
74

反対側も
67~72と
同じように折る



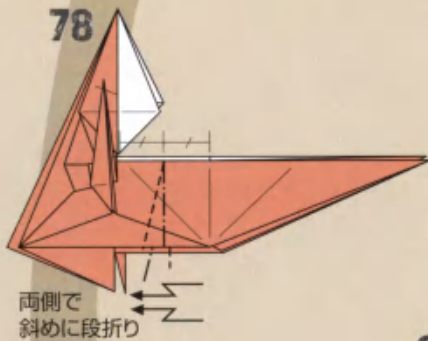
77

カドを
かるく上へ折る



75

中わり折り



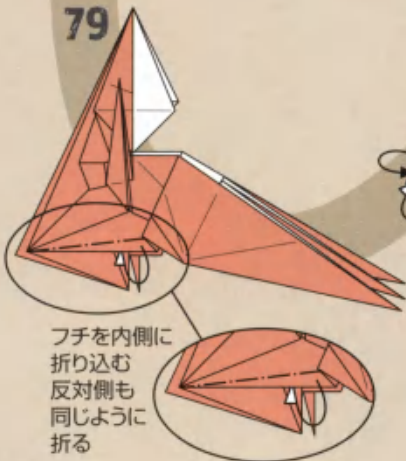
78

両側で
斜めに段折り



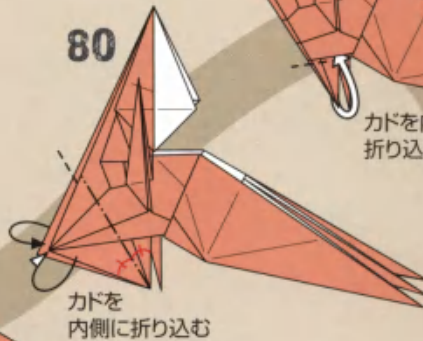
81

カドを内側に
折り込む



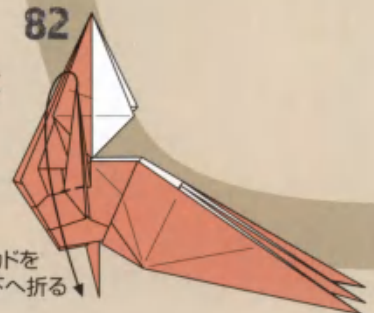
79

フチを内側に
折り込む
反対側も
同じように
折る



80

カドを
内側に折り込む



82

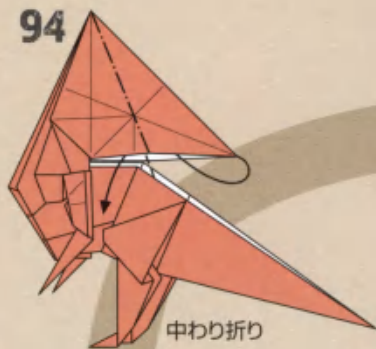
カドを
下へ折る

91



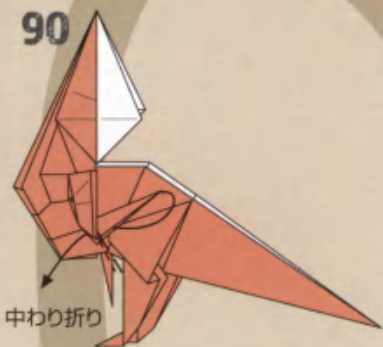
反対側も
89~90と
同じように折る

94



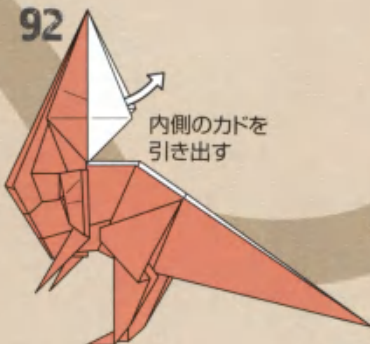
中わり折り

90



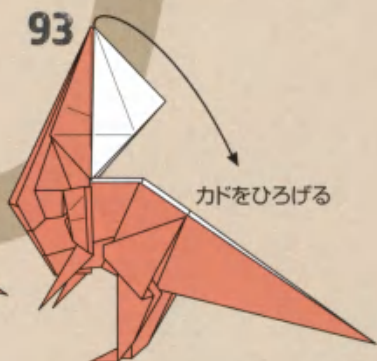
中わり折り

92



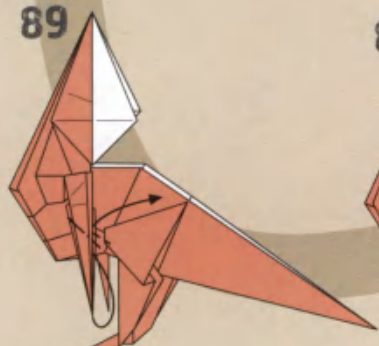
内側のカドを
引き出す

93



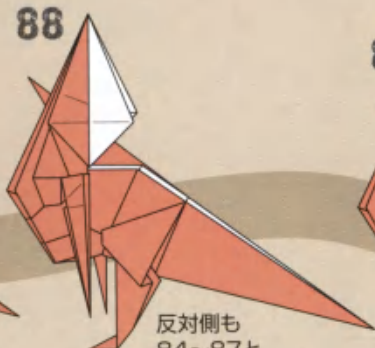
カドをひろげる

89



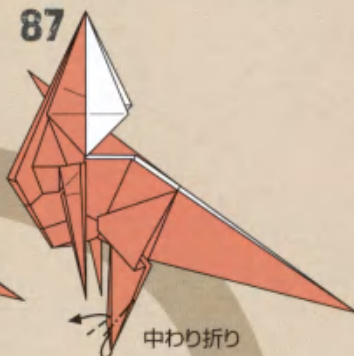
中わり折り

88



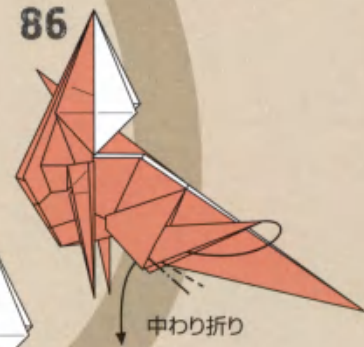
反対側も
84~87と
同じように折る

87



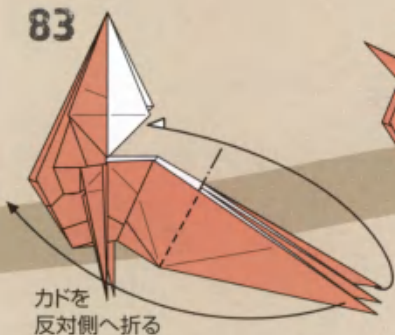
中わり折り

86



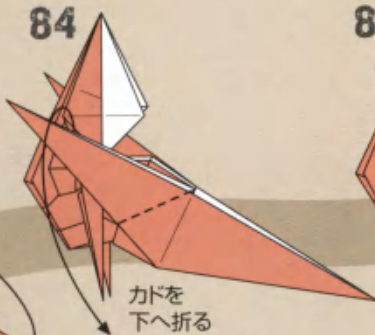
中わり折り

83



カドを
反対側へ折る

84



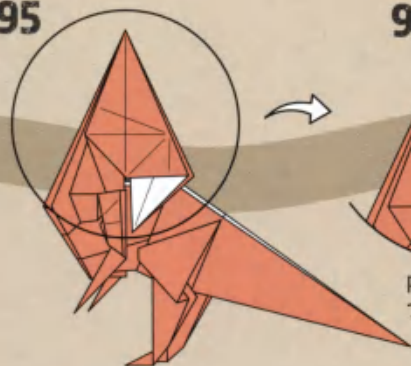
カドを
下へ折る

85



中わり折り

95

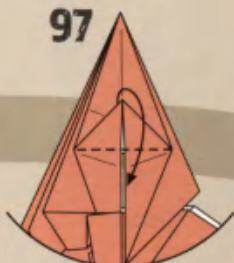


96



内側をひろげて
つぶすように折る

97



カドを下へ折る

98



カドを内側に折り込む

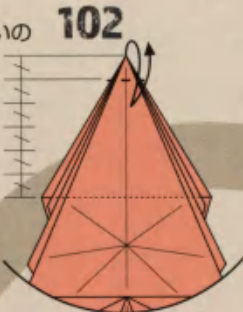
99



カドを後ろへ
入れ替える

1/6くらいの
ところで
折り筋を
つける

102

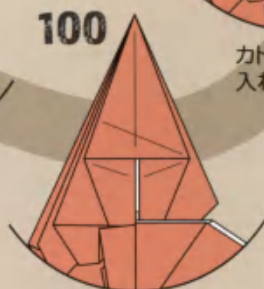


101



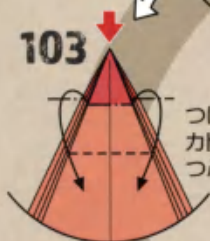
それぞれ中心の
すき間であくく
ひろげる

100



反対側も96~98と
同じように折る

103



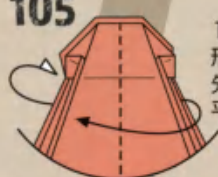
つけた折り筋で
カドをひろげて
つぶすように折る

104



カドを上へ折る

105



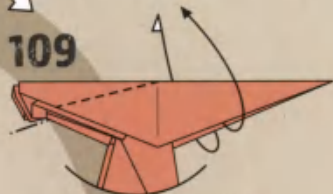
101のような
形に戻す
先の部分は
平らにならない

108



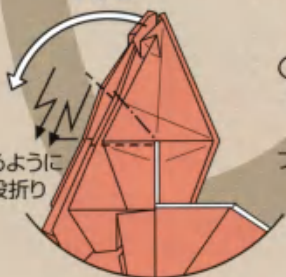
それぞれ
カドを下へ折る

109



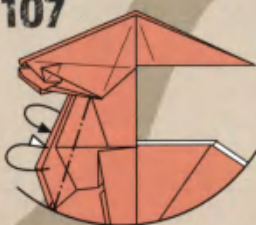
外側の部分をかぶせ折り

106



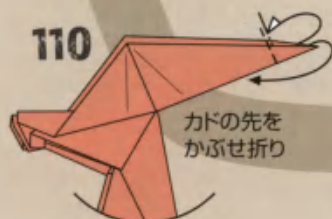
かぶせるように
両側で段折り

107



フチを内側に折り込む

110

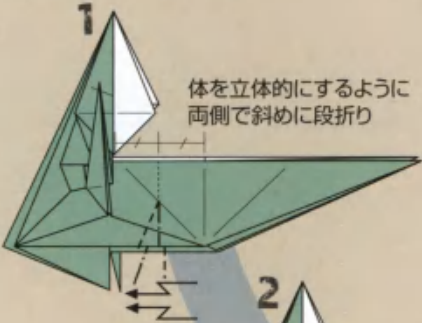


カドの先を
かぶせ折り

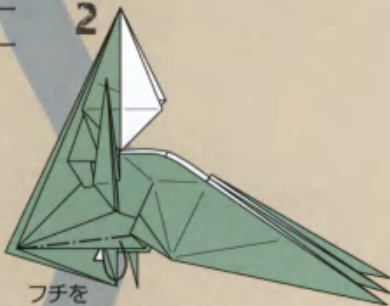
★より立体的に仕上げる

より立体的に仕上げるためのポイントとして、78～79を次に示すようにすることが可能です。大きな紙で折るときにおためしください。次に出てくるマイアサウラも同様です。

78の形からはじめる



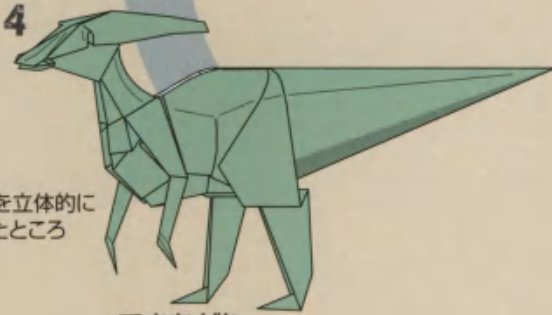
体を立体的にするように
両側で斜めに段折り



フチを
内側に折り込んで留める
反対側も同じように折る

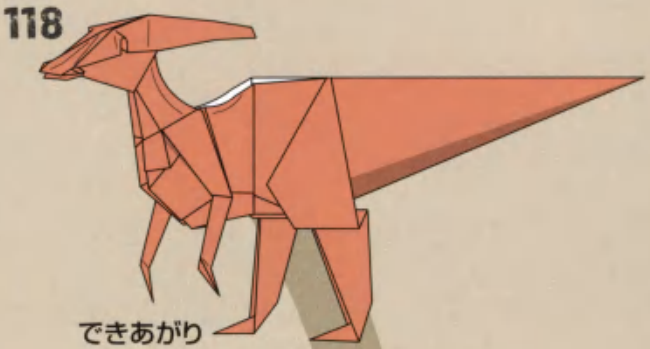


この先は80からと
同じように折る

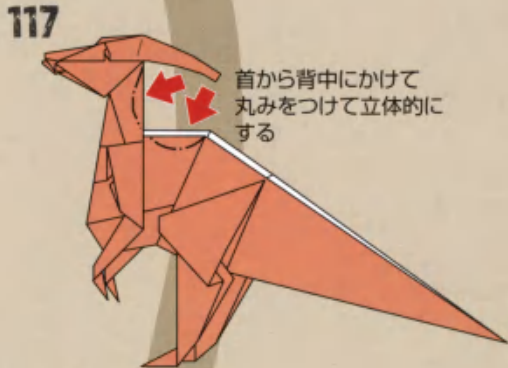


体を立体的に
したところ

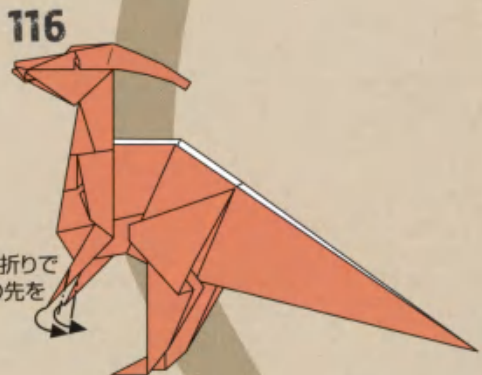
できあがり



できあがり



首から背中にかけて
丸みをつけて立体的に
する



中わり折りで
前脚の先を作る

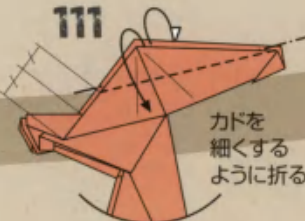


115



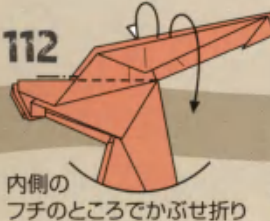
114

口の先をひろげて
形を整える



111

カドを
細くする
ように折る



112

内側の
フチの
ところで
かぶせ折り



113

フチを
つまむように
折って目を作る
反対側も同じように折る

Maiasaura

マイアサウラ

Creator 川畑 文昭 Kawahata Fumiaki

Paper 正方形 1 枚 (35×35cm推奨)

Level ★★☆☆☆

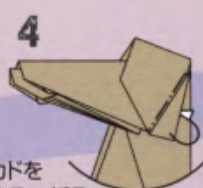
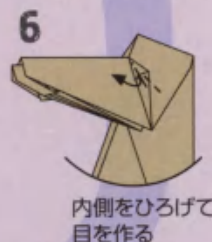
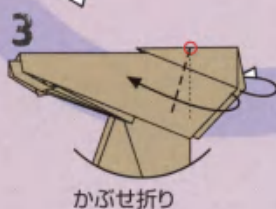
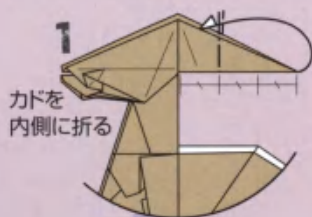


Dinosaurs Data

鳥脚類 / 白亜紀
約8m / 北アメリカ

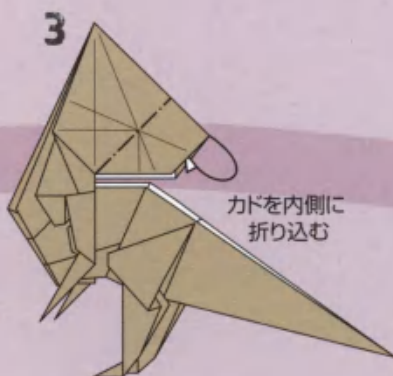
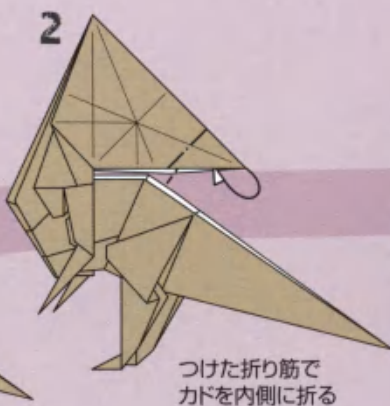
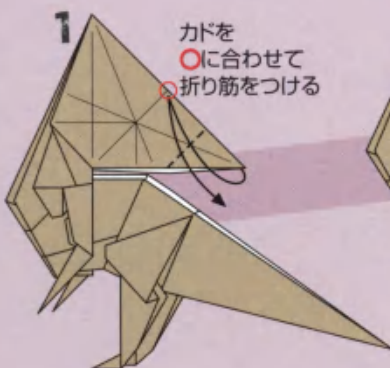
[親]

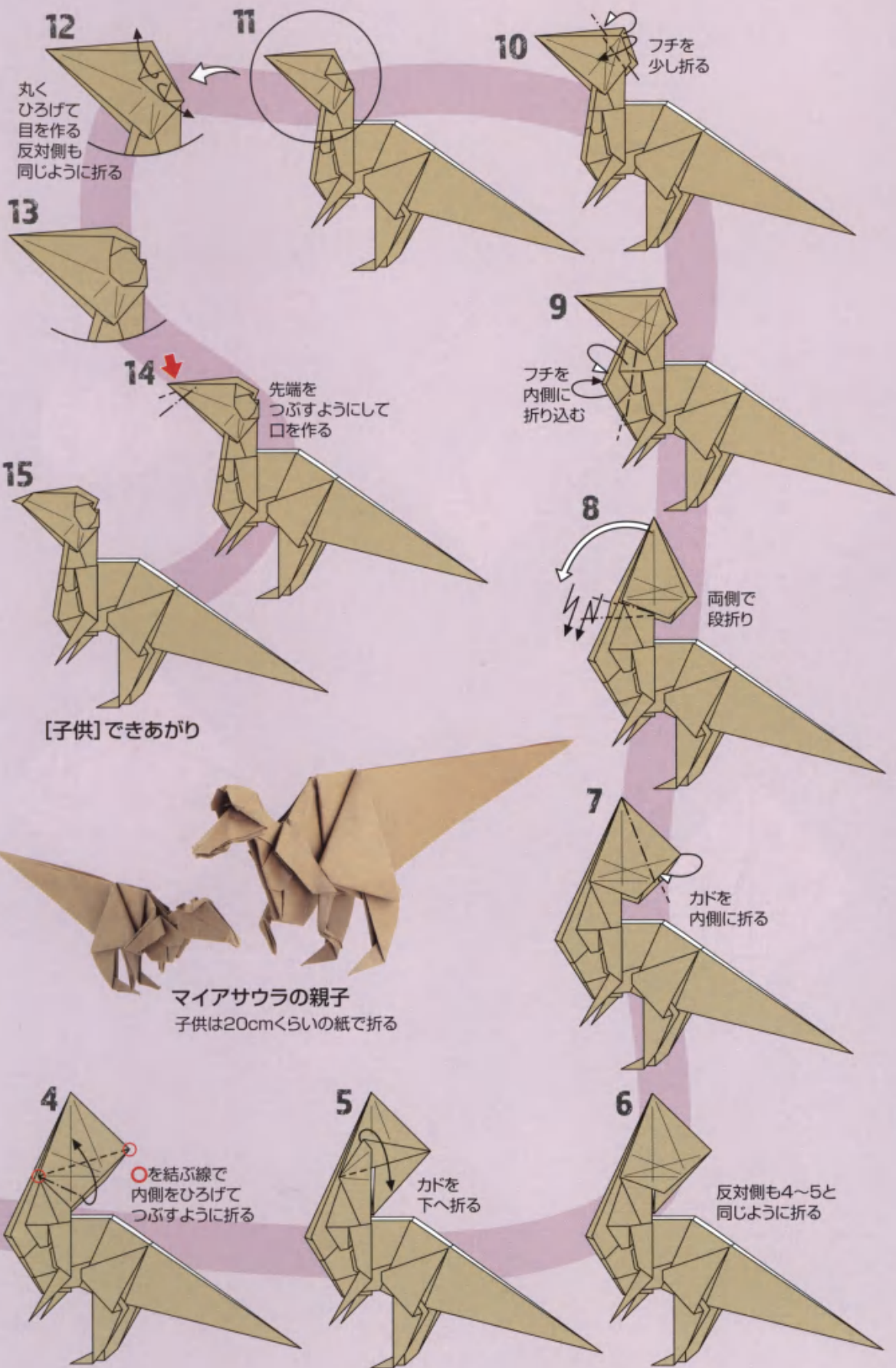
[バラサウロロフス]の
105の形からはじめる



[子供]

[バラサウロロフス]の
91の形からはじめる





12
丸く
ひろげて
目を作る
反対側も
同じように折る

11

10

フチを
少し折る

13

14

先端を
つぶすようにして
口を作る

15

[子供]できあがり

マイアサウラの親子
子供は20cmくらいの紙で折る

9

フチを
内側に
折り込む

8

両側で
段折り

7

カドを
内側に折る

4

○を結ぶ線で
内側をひろげて
つぶすように折る

5

カドを
下へ折る

6

反対側も4~5と
同じように折る

Triceratops

トリケラトプス



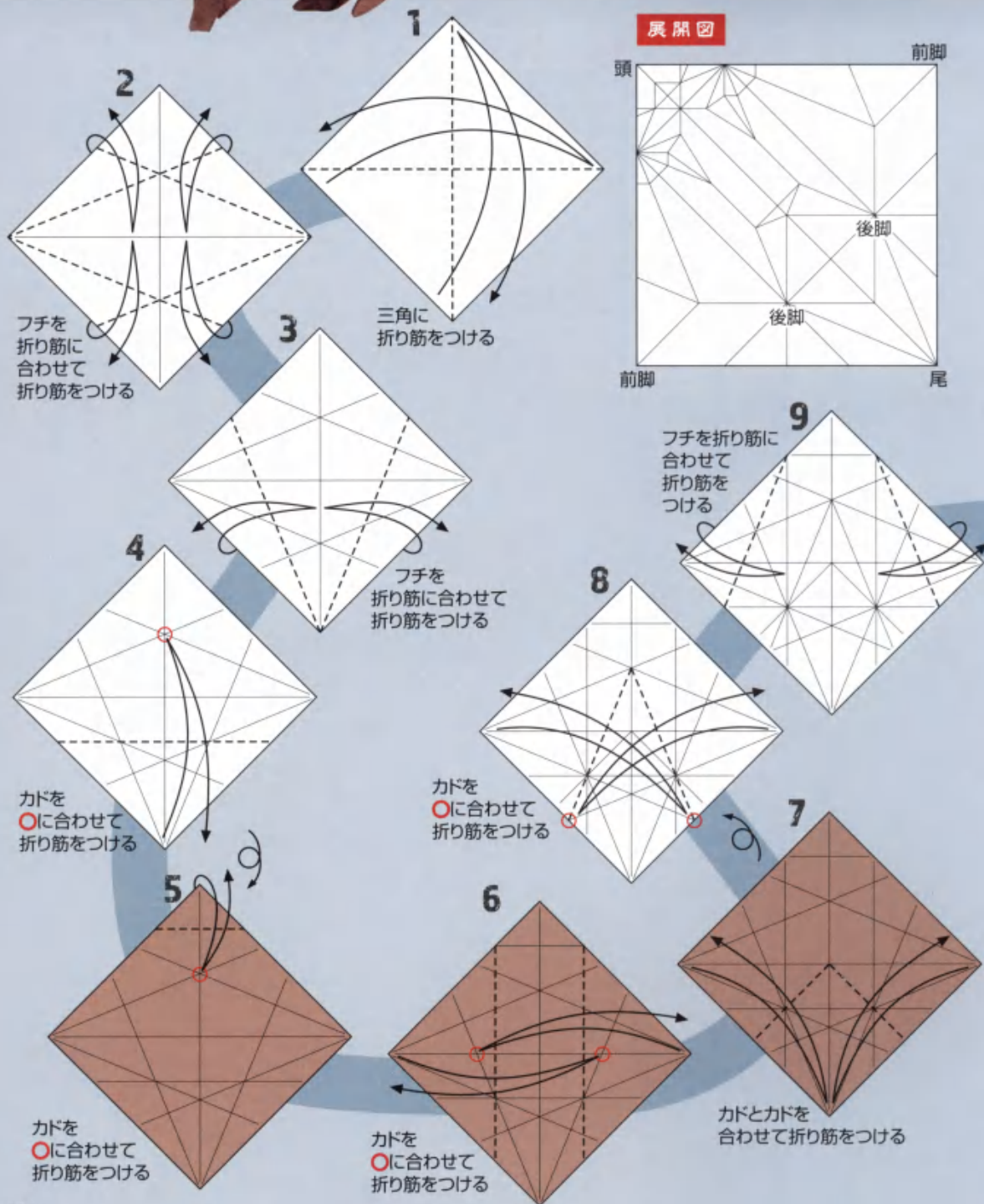
Creator 神谷 哲史 Kamiya Satoshi

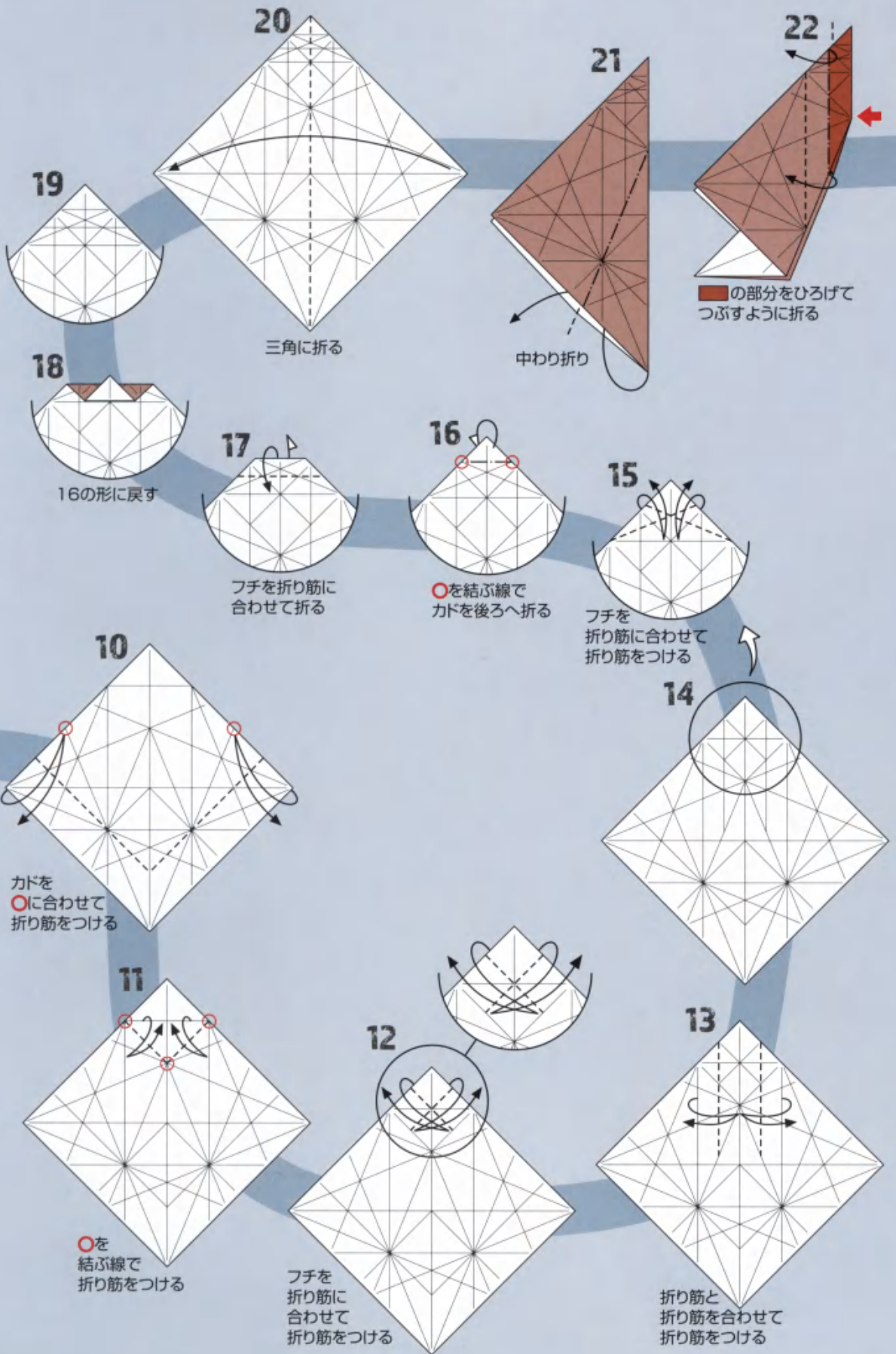
Paper 正方形 1 枚 (35×35cm推奨)

Level ★★☆☆☆

Dinosaurs Data

角竜類 / 白亜紀
約8m / 北アメリカ





20

三角に折る

21

中わり折り

22

■の部分ひろげてつぶすように折る

19

18

16の形に戻す

17

フチを折り筋に合わせて折る

16

○を結ぶ線でカドを後ろへ折る

15

フチを折り筋に合わせて折り筋をつける

10

カドを○に合わせて折り筋をつける

14

11

○を結ぶ線で折り筋をつける

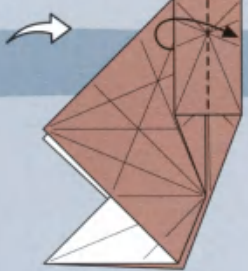
12

フチを折り筋に合わせて折り筋をつける

13

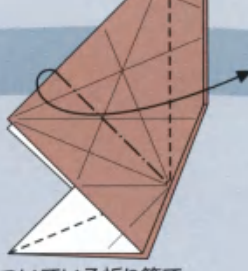
折り筋と折り筋に合わせて折り筋をつける

23



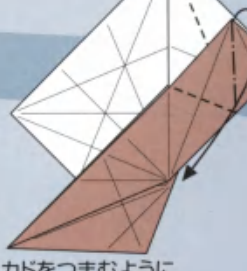
フチを反対側へ折る

24



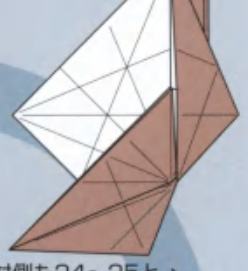
ついている折り筋で内側をひろげてつぶすように折る

25



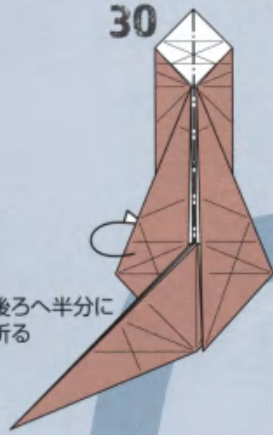
カドをつまむように折る

26



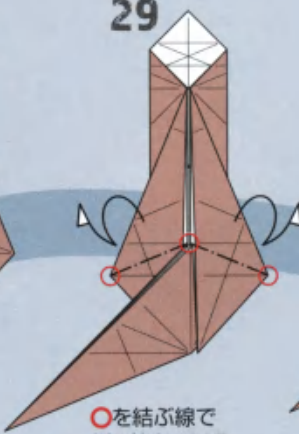
反対側も24~25と同じように折る

30



後ろへ半分に折る

29



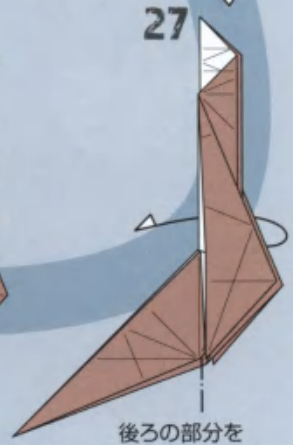
○を結ぶ線で折り筋をつける

28



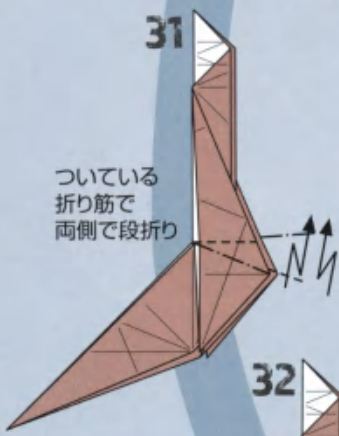
○のところで折り筋をつける

27



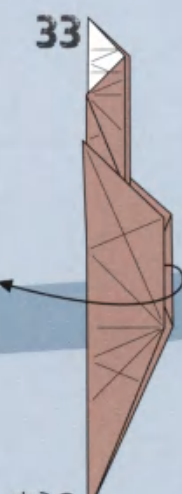
後ろの部分をひろげるように折る

31



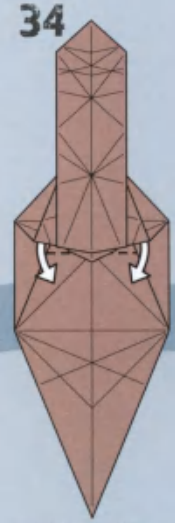
ついている折り筋で両側で段折り

33



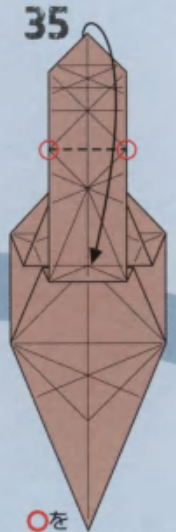
中心のすき間でひろげる

34

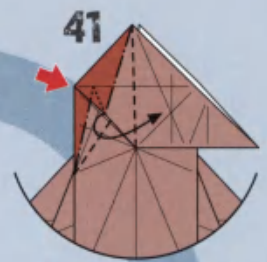
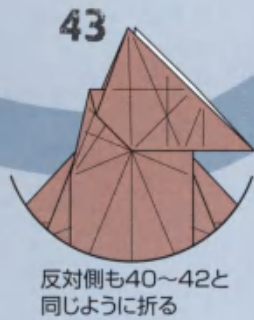
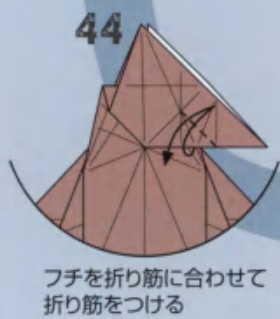
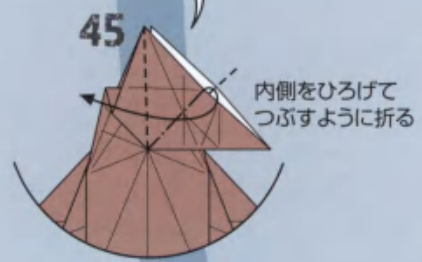
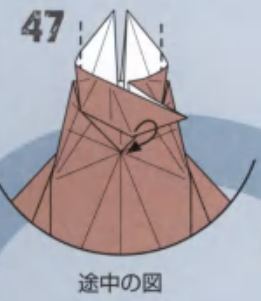
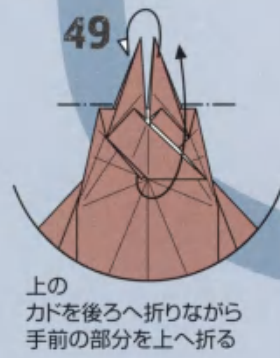
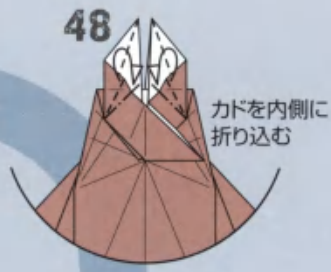
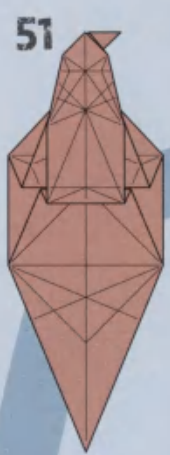


内側の部分を引き出して平らに折りたたむ

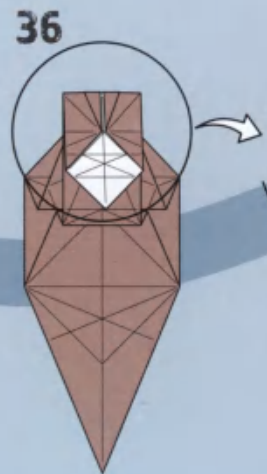
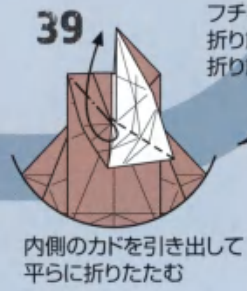
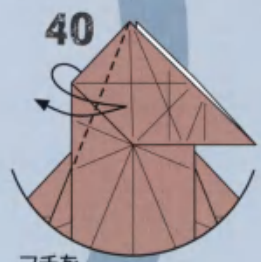
35

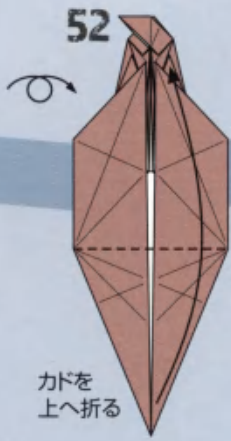


○を結ぶ線で折る

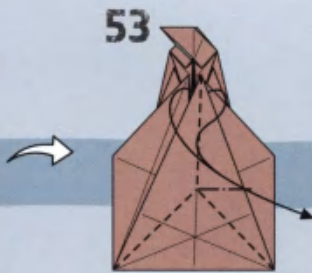


色の部分をひろげてつぶすように折る

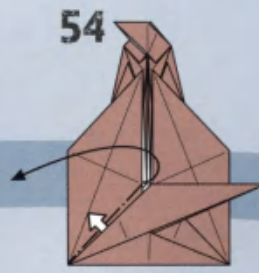




52
カドを上へ折る



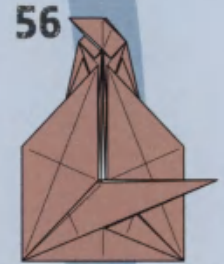
53
カドをつまむように折る



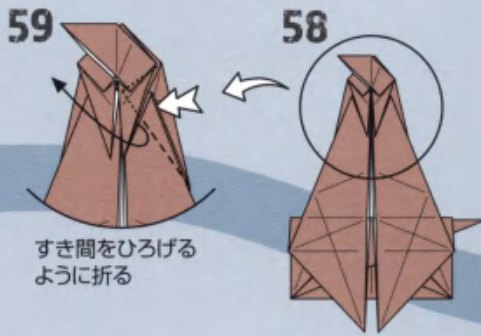
54
内側の部分を
引き出しながら
ひろげる



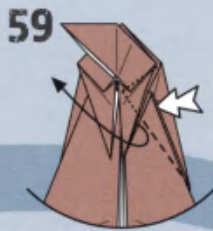
55
戻すように折る



56
反対側も54~55と
同じように折る



58

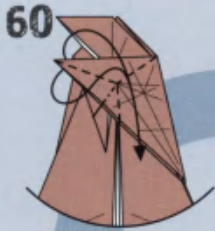


59
すき間をひろげる
ように折る



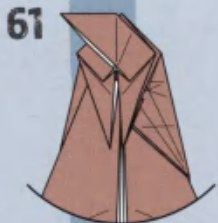
57

カドを下へ折る



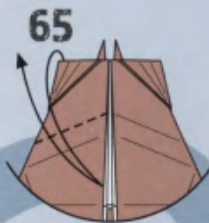
60

中心線のところで
カドをつまむように
折る



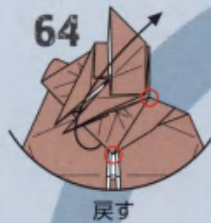
61

反対側も59~60と
同じように折る



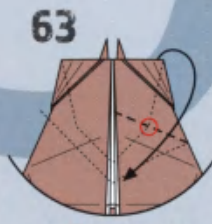
65

反対側も63~64と
同じように
折り筋をつける



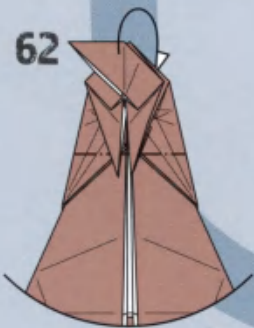
64

戻す



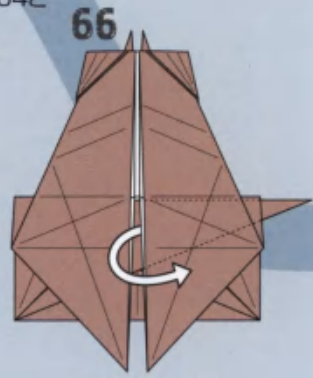
63

○のところで
斜めに折る



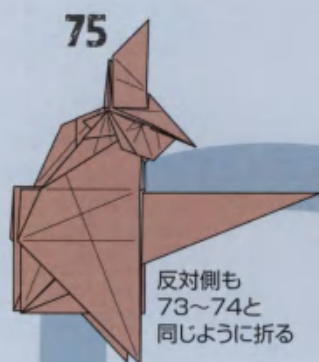
62

ついている
折り筋のところで
後ろへ折る

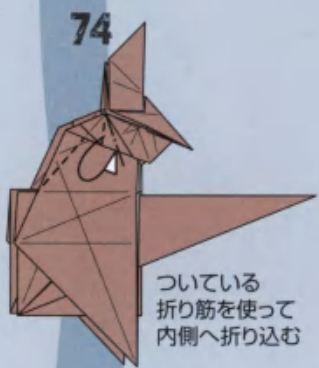
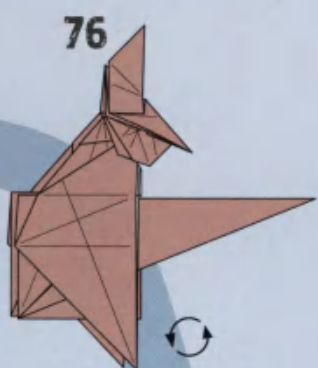


66

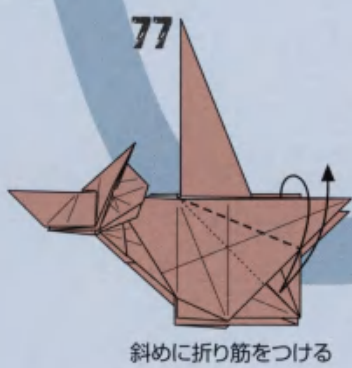
カドを手前に出す



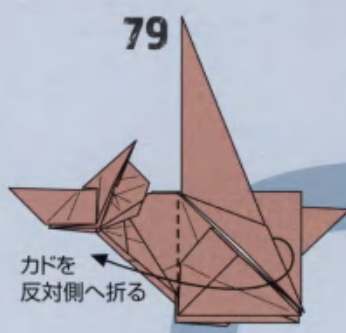
反対側も
73~74と
同じように折る



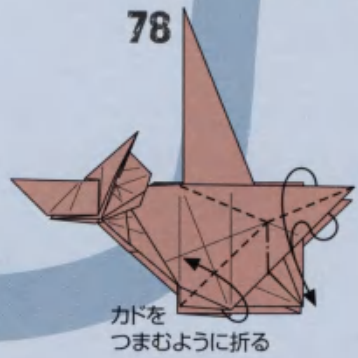
ついている
折り筋を使って
内側へ折り込む



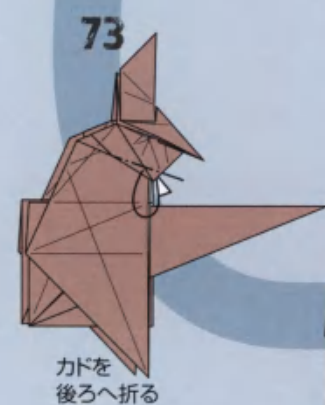
斜めに折り筋をつける



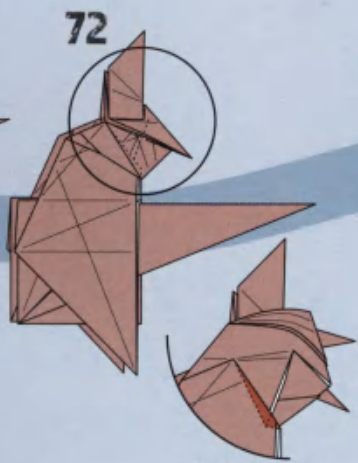
カドを
反対側へ折る



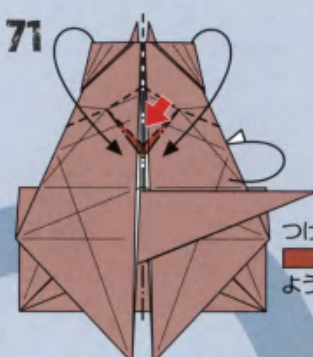
カドを
つまむように折る



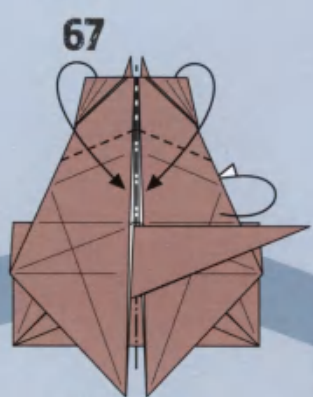
カドを
後ろへ折る



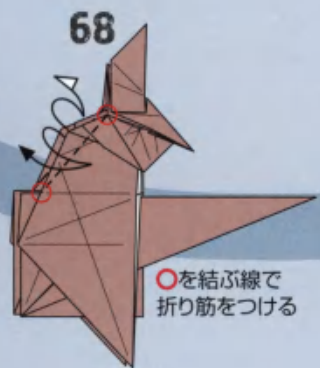
内側を見た図



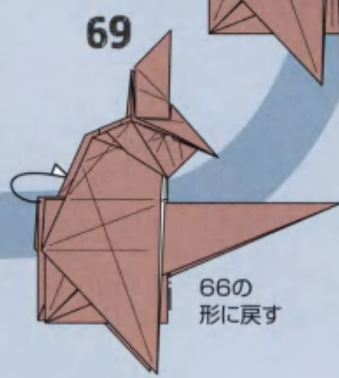
つけた折り筋を使って
■の部分押し込む
ように折りたたむ



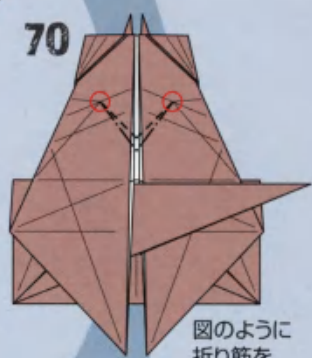
ついている折り筋で
上の部分をかぶせるように
折りたたむ



○を結ぶ線で
折り筋をつける

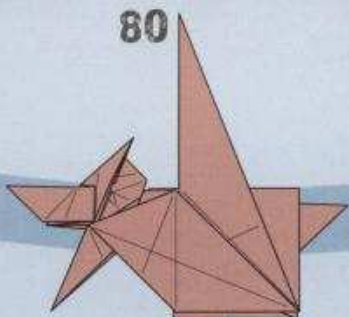


66の
形に戻す



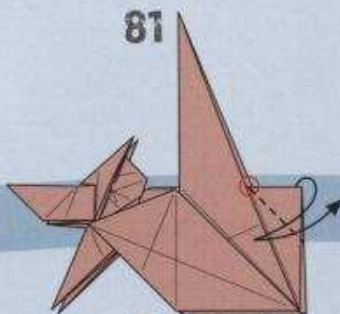
図のように
折り筋を
つける

80



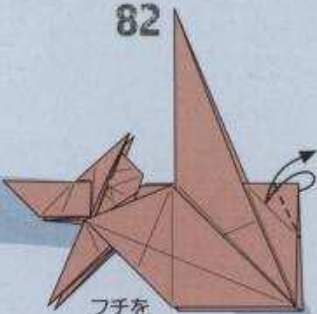
反対側も77~79と
同じように折る

81



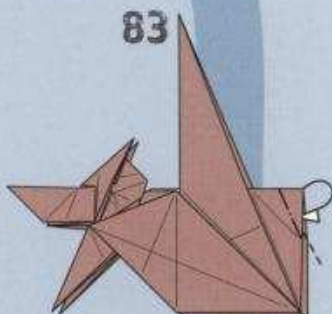
○のところから
折り筋をつける

82



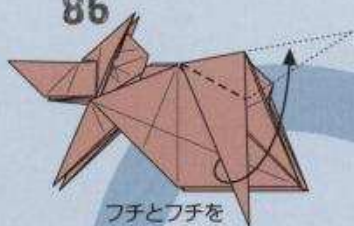
フチを
折り筋に合わせて
折り筋をつける

83



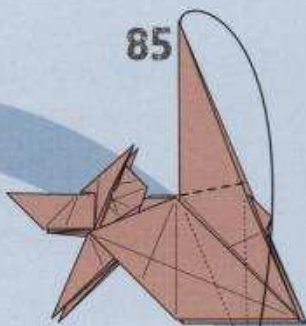
つけた折り筋で
カドを内側に折る

86



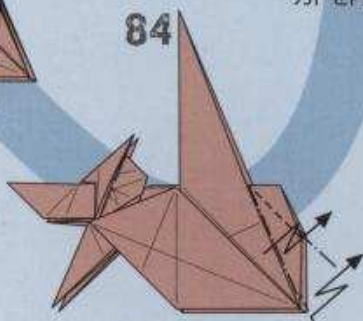
フチとフチを
合わせて折る

85



カドを下へ折る

84



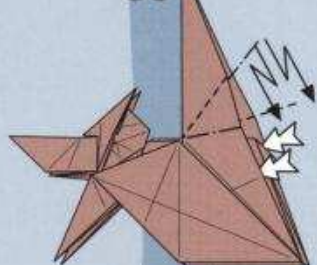
ついている折り筋で
両側で段折り

87



戻す

88



それぞれすき間に
入れるように
両側で段折り

91



戻す

89



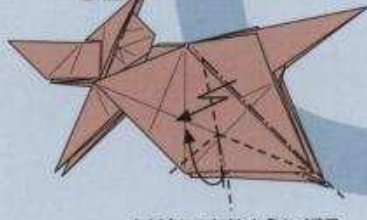
カドと
カドを合わせて
折り筋をつける

90

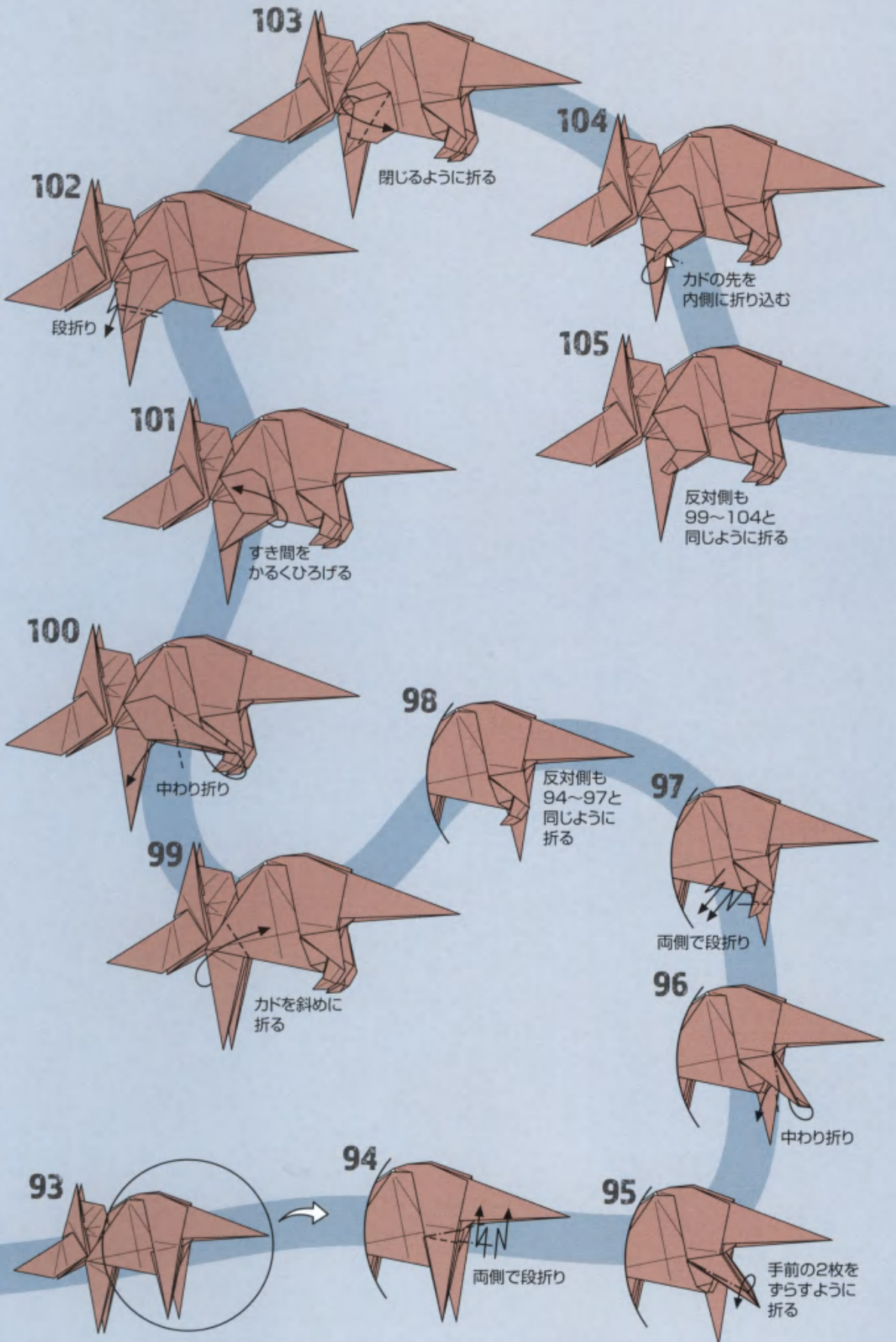


両側で斜めに段折り
平らにはならない

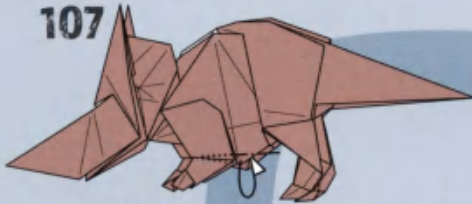
92



カドをつまむように折る
反対側も同じように折る



107



カドを内側に折り込む
反対側も同じように折る

108



両側で斜めに
段折り

109



後ろの部分を手前に出す
反対側も同じ

106

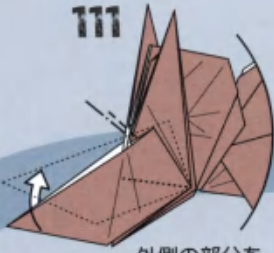


カドを内側に折り込む
反対側も同じように折る

110

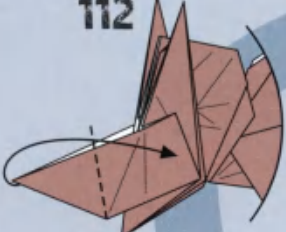


111



外側の部分を
ずらすように折る

112



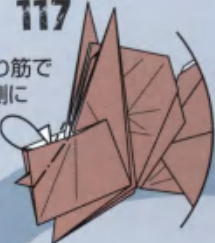
カドを斜めに折る

113



カドが少し
出るように
折る

117



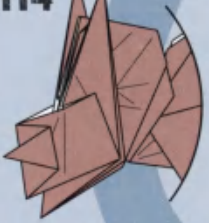
つけた折り筋で
カドを内側に
折り込む

118



反対側も
116~117と
同じように折る

114



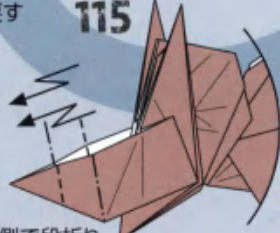
112の形に戻す

116



○を結ぶ線で
折り筋をつける

115



両側で段折り

119



中わり折り



130

フリルの部分を立体的にする



129

反対側も126~128と同じように折る



128

つけた折り筋でかぶせ折り



127

戻す



131

段折りして形を整える
反対側も同じように折る



132

アゴを仕上げる



133



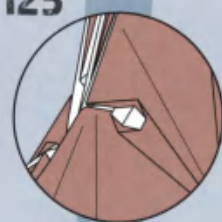
126

カドを斜めに折って
起き上がった部分をつぶすように折る



134

脚の角度などを調整して形を整える



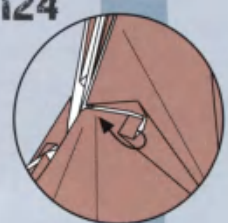
125

反対側も121~124と同じように折る



135

できあがり



124

内側をひろげて目を作る



120

中わり折り

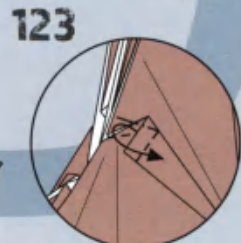


121

カドを斜めに折る



122



123

引き寄せるように折る

Pachycephalosaurus

パキケファロサウルス

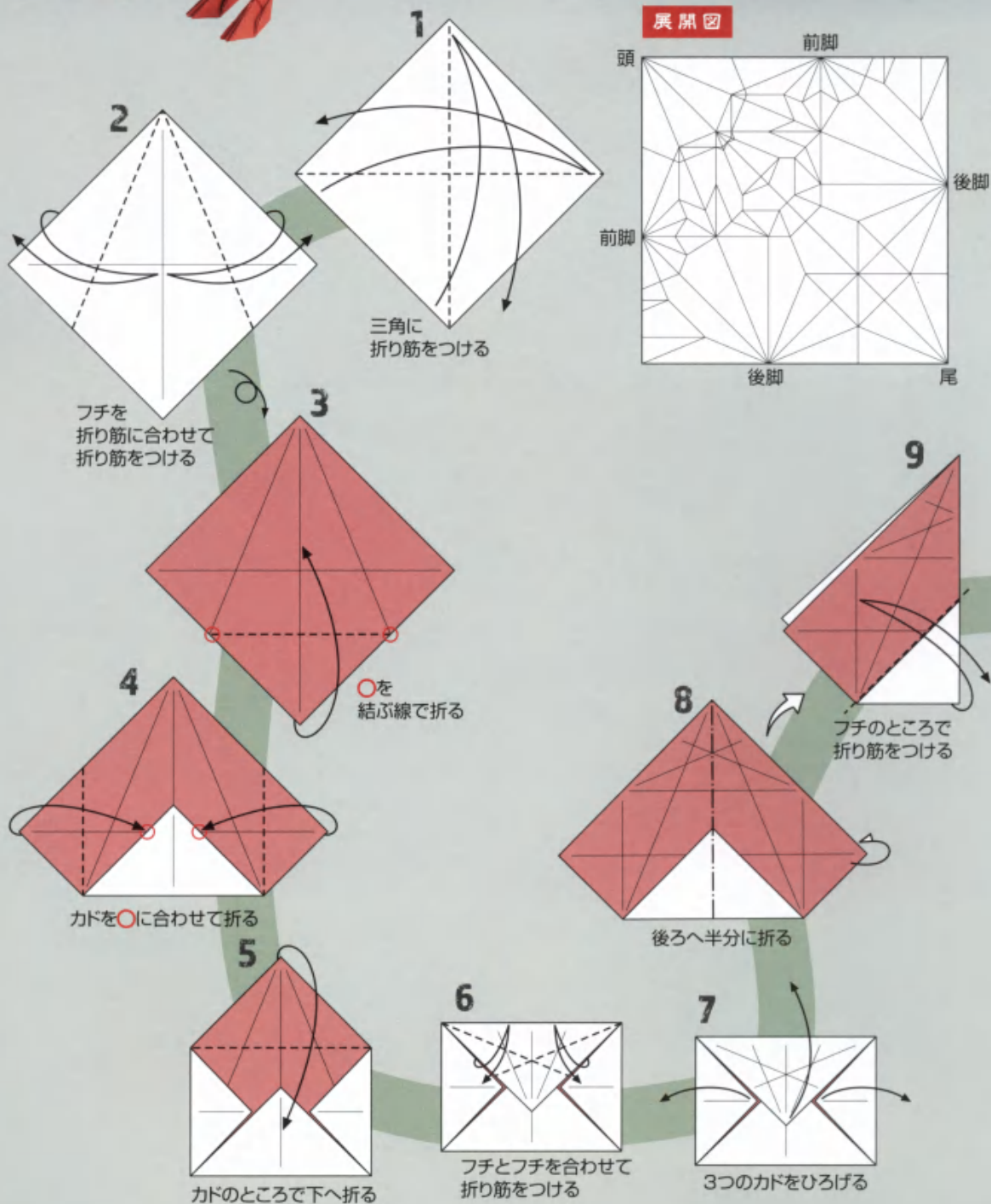
Creator 今井雄大 Imai Yudai

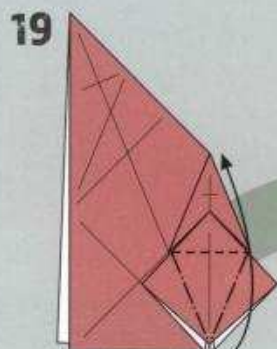
Paper 正方形 1枚 (35×35cm推奨)

Level ★★★★★

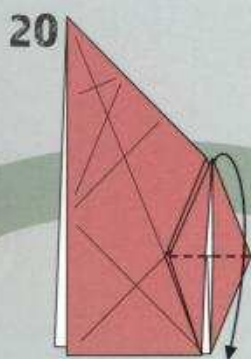
Dinosaurs Data

堅頭竜類 / 白亜紀
約4.5m / 北アメリカ

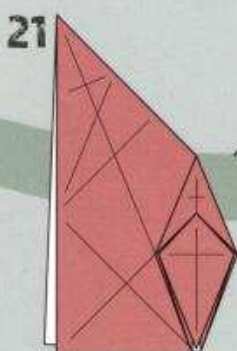




19 内側をひろげて つぶすように折る



20 カドを下へ折る

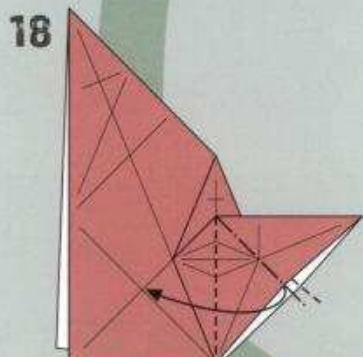


21



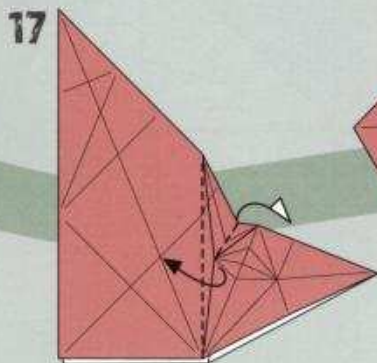
22

○のところで カドを下へ折って 折り筋をつける



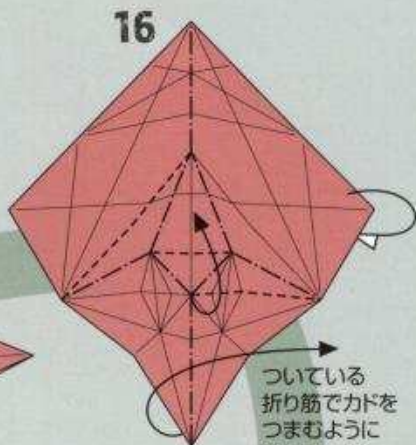
18

内側をひろげて つぶすように折る



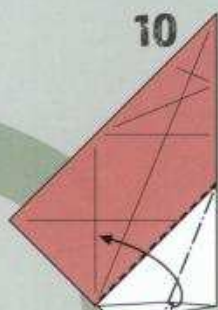
17

途中の図



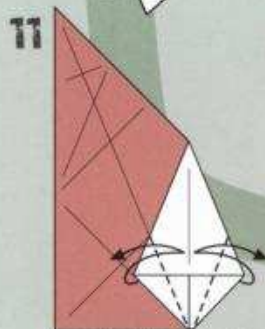
16

ついている 折り筋でカドを つまむように 折りたたむ



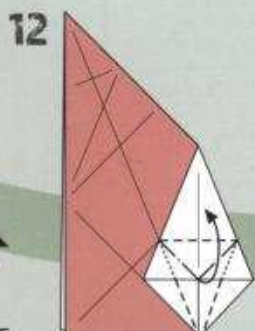
10

内側をひろげて つぶすように折る



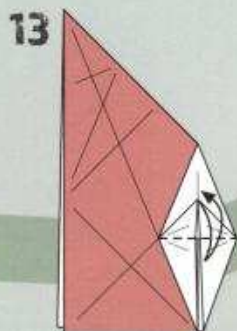
11

フチを折り筋に合わせて 折り筋をつける



12

内側をひろげて つぶすように折る



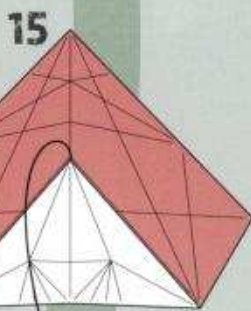
13

カドを下へ折って 折り筋をつける



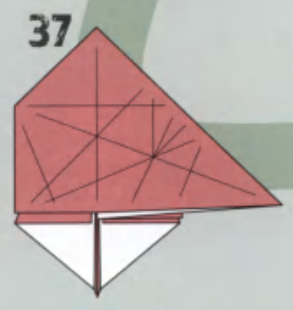
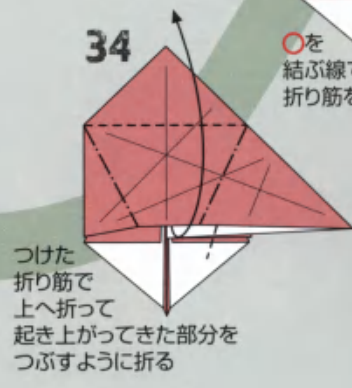
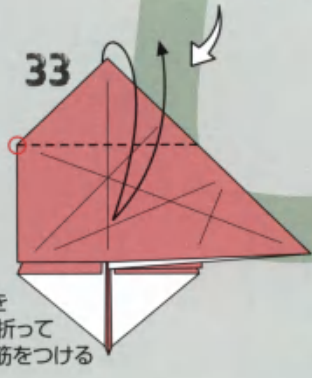
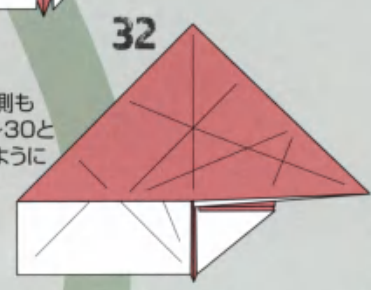
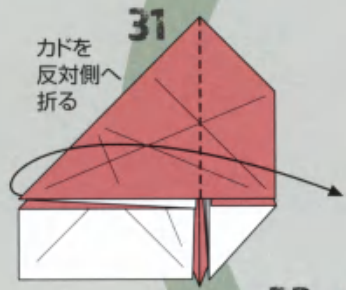
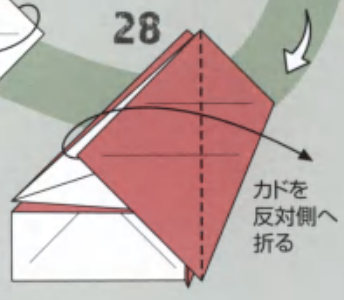
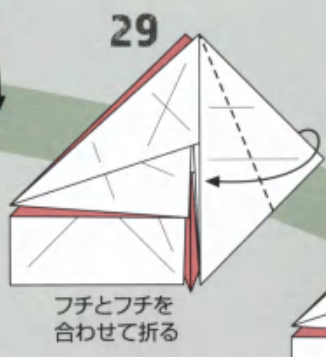
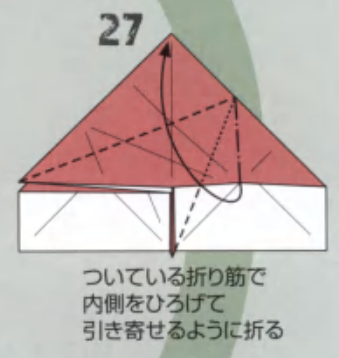
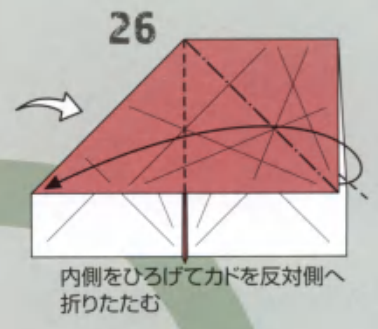
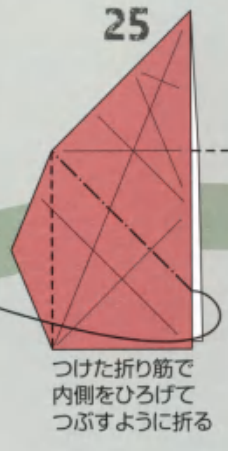
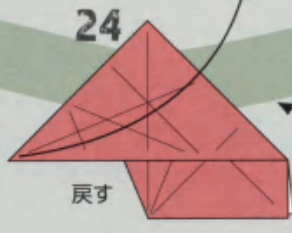
14

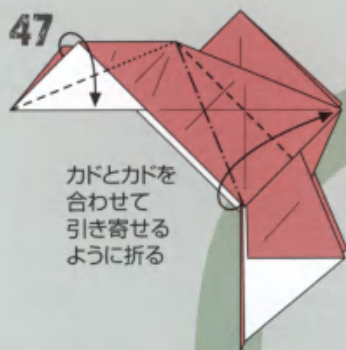
全体を かるく ひろげる



15

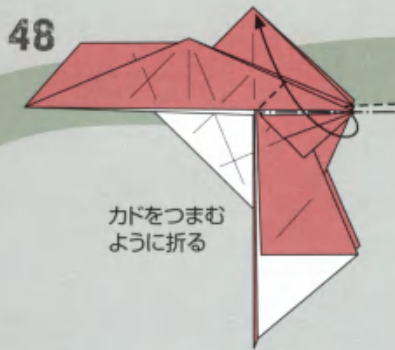
カドをひろげる





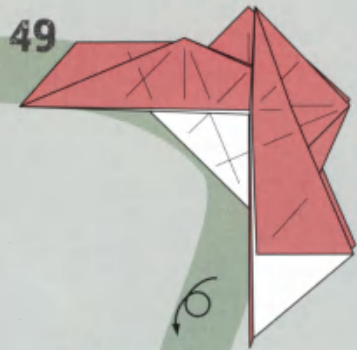
47

カドとカドを
合わせて
引き寄せる
ように折る

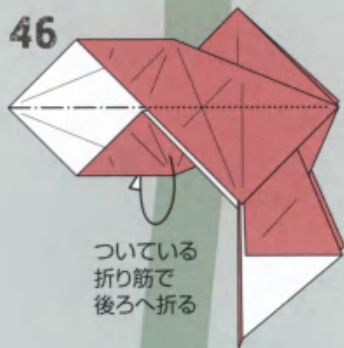


48

カドをつまむ
ように折る



49



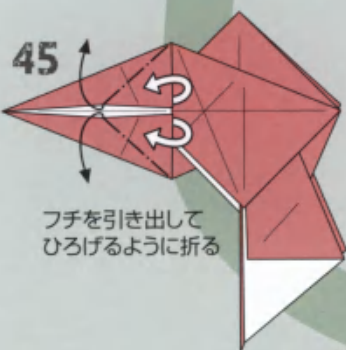
46

ついている
折り筋で
後ろへ折る



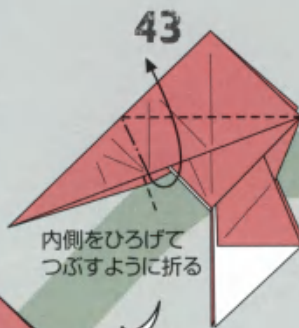
50

反対側も
47~48と
同じように折る



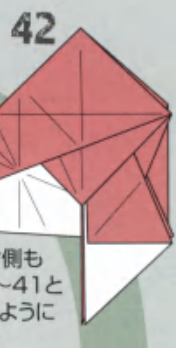
45

フチを引き出して
ひろげるように折る



43

内側をひろげて
つぶすように折る



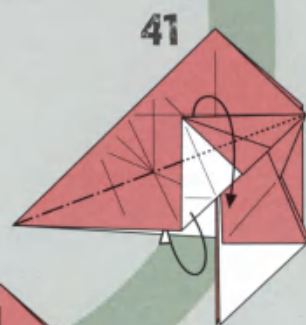
42

反対側も
40~41と
同じように
折る



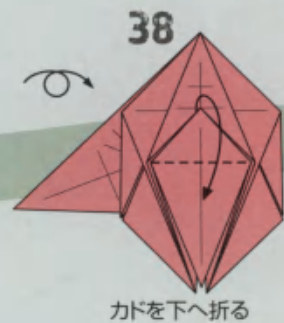
44

カドを
反対側へ折る



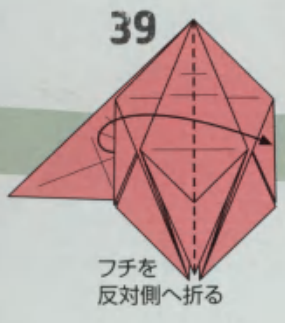
41

ついている
折り筋で内側に
折り込む



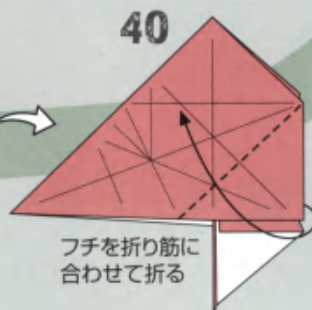
38

カドを下へ折る



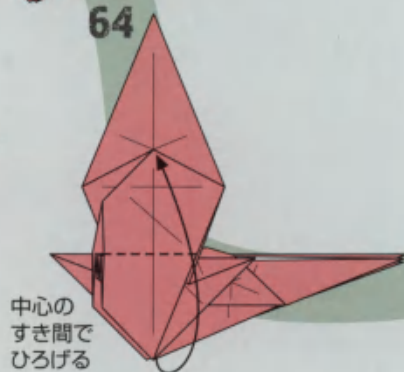
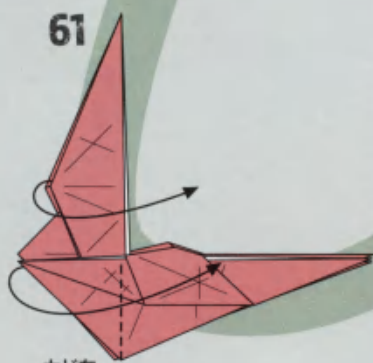
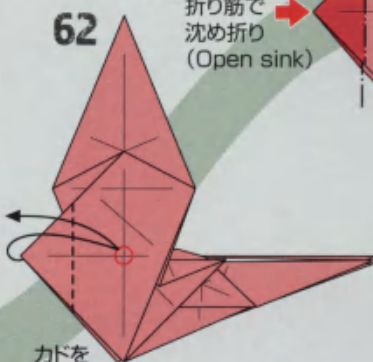
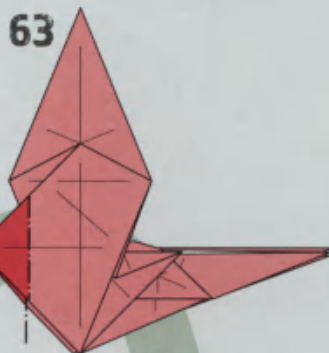
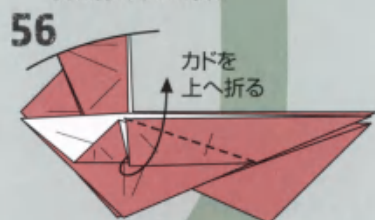
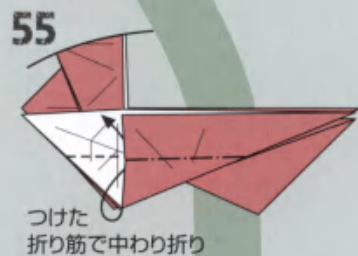
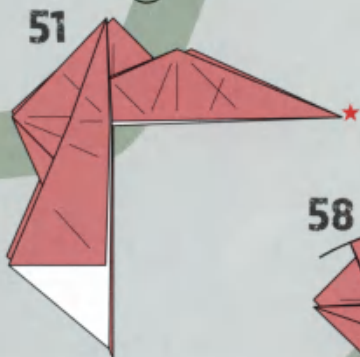
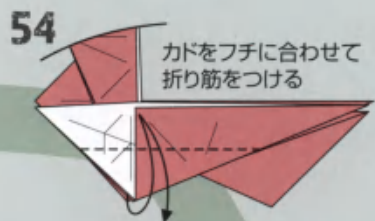
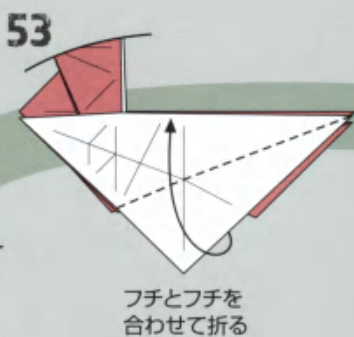
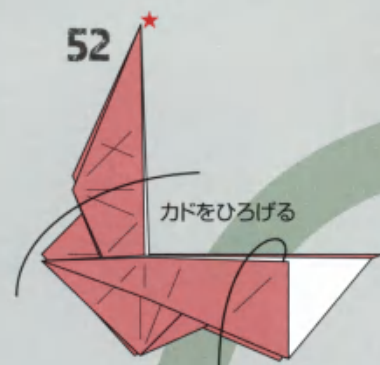
39

フチを
反対側へ折る

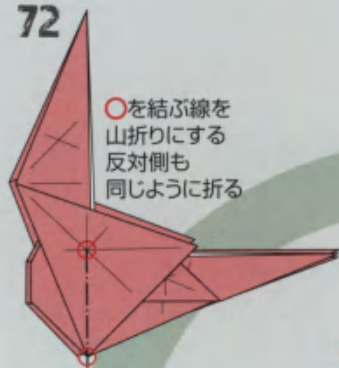


40

フチを折り筋に
合わせて折る

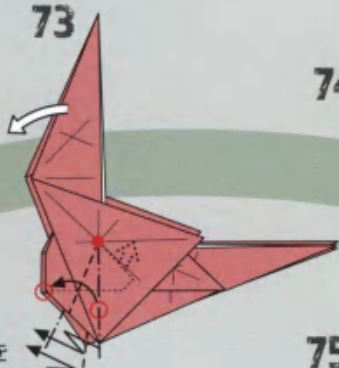


72



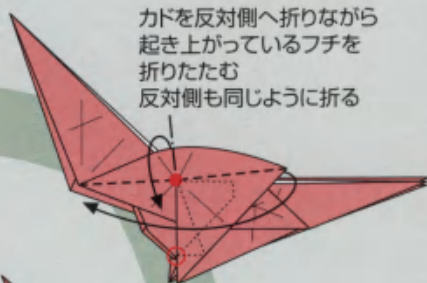
○を結び線を山折りにする
反対側も同じように折る

73



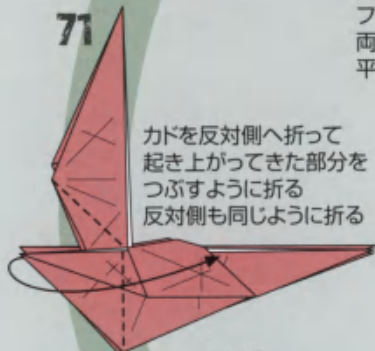
●を支点に内側にかくれているフチをずらしながら両側を押し込むように段折り平らにはならない

74



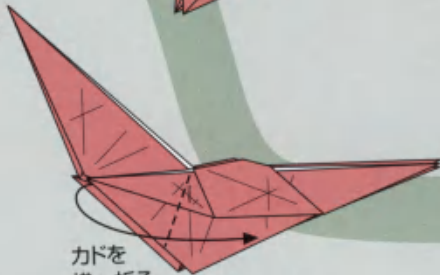
カドを反対側へ折りながら起き上がっているフチを折りたたむ
反対側も同じように折る

71



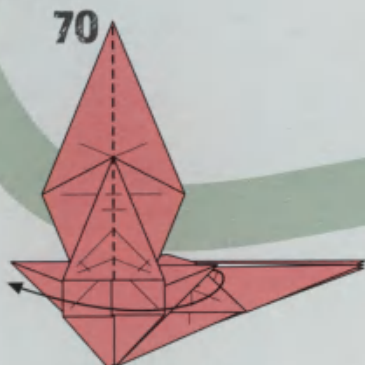
カドを反対側へ折って起き上がってきた部分をつぶすように折る
反対側も同じように折る

75



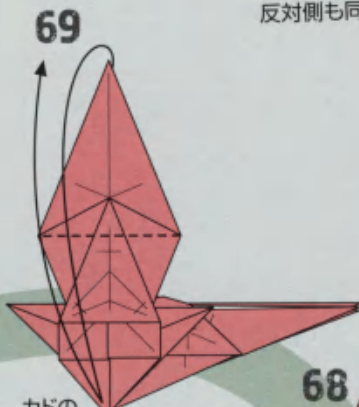
カドを横へ折る
反対側も同じように折る

70



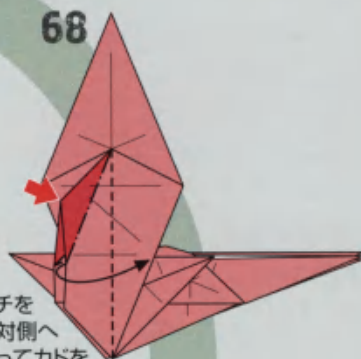
反対側へ折る

69



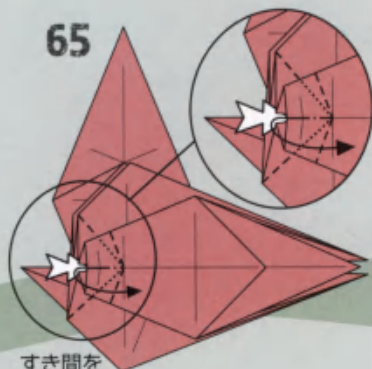
カドのところを下へ折って折り筋をつける

68



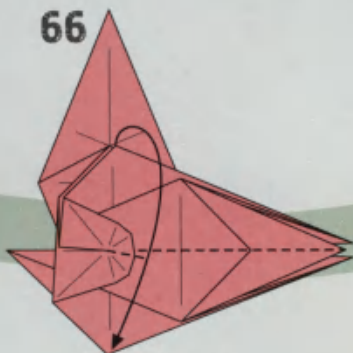
フチを反対側へ折ってカドをつぶすように折る

65



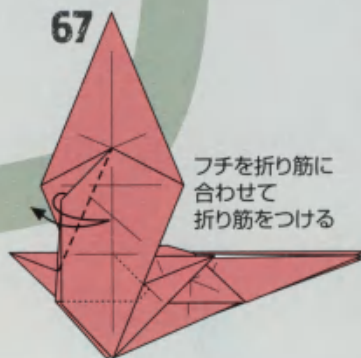
すき間をひろげてつぶすように折る
平らにはらない

66

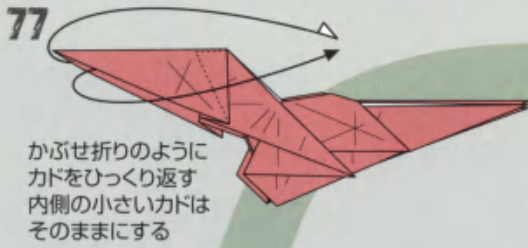


閉じるように折る

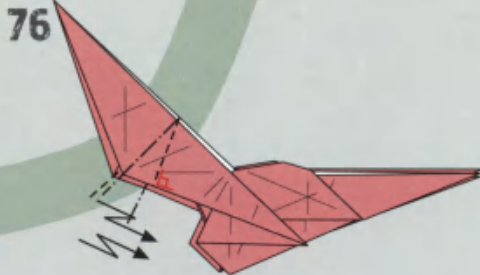
67



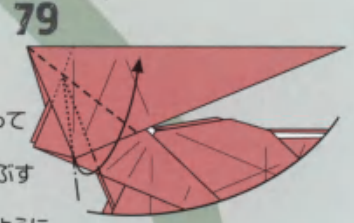
フチを折り筋に合わせて折り筋をつける



かぶせ折りのように
カドをひっくり返す
内側の小さいカドは
そのままにする



フチを合わせるようにして
両側で斜めに段折り



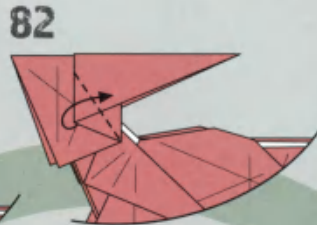
カドを上へ折って
起き上がって
きた部分をつぶす
ように折る
反対側も同じように
折る



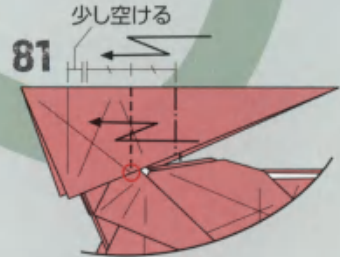
カドを
下へ折る
反対側も
同じように折る



カドを
上へ折る

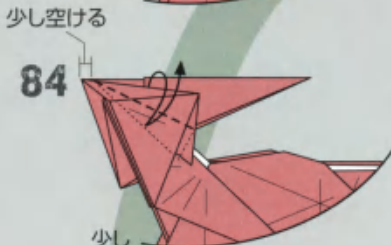


カドを斜めに折る



少し空ける

両側でかぶせる
ように段折り



少し空ける

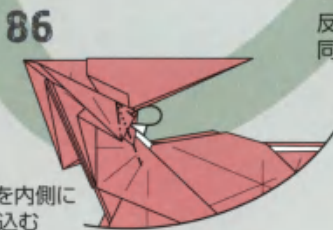
少し
すき間を空けて
斜めに折り筋をつける



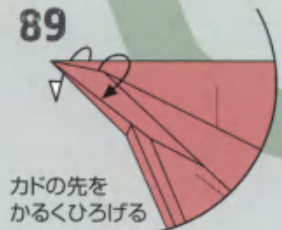
フチを引き寄せながら
84でつけた折り筋で
折りたたむ



反対側も82~86と
同じように折る

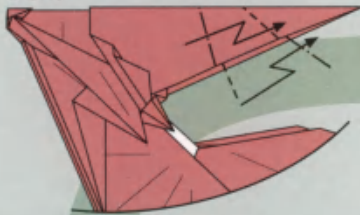


カドを内側に
折り込む



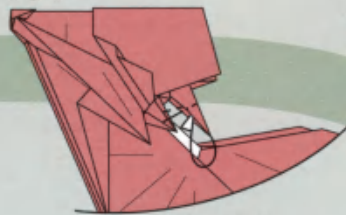
カドの先を
かるくひろげる

100



つけた折り筋で
両側で段折り

101



カドを内側に折り込む

102



カドを内側に折り込む

99



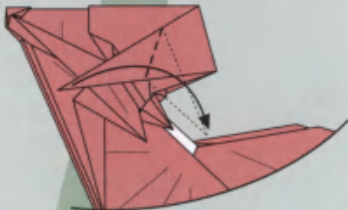
しっかりと折り筋を
つけてから戻す

103



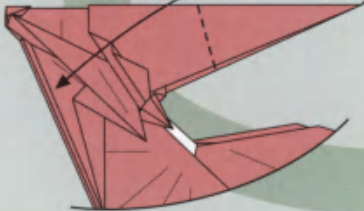
カドを小さく内側に折る

98



カドを下へ折る

97



カドを斜めに折る

95



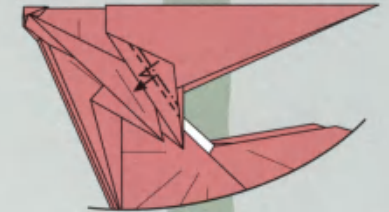
カドを斜めに段折り

96



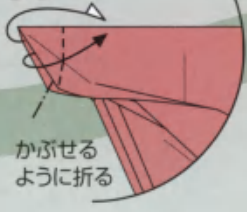
反対側も93~95と
同じように折る

94



カドを段折り

90



かぶせる
ように折る

91



そのまま平らに
折りたたむ

92

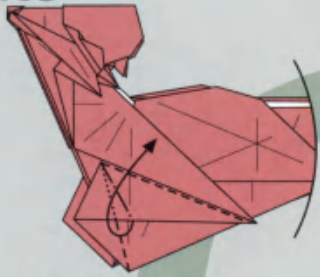


93



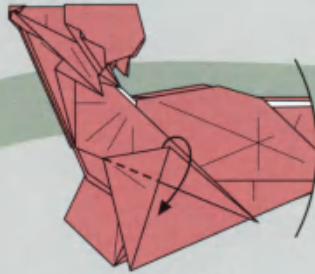
カドを後ろの
すき間に入れる

105



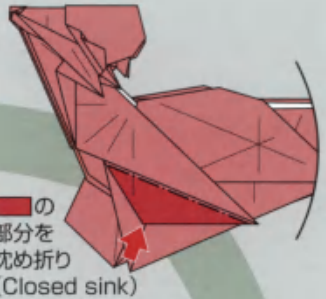
フチのところで折って
起き上がってきた部分をつぶすように折る

106



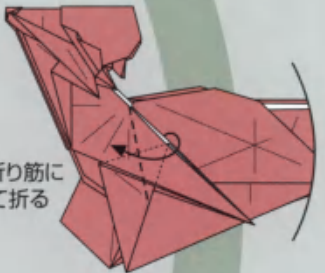
カドを下へ折る

107



■の部分
を沈め折り
(Closed sink)

108

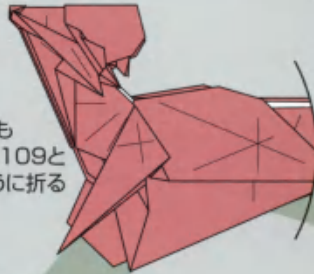


フチを折り筋に
合わせて折る

104

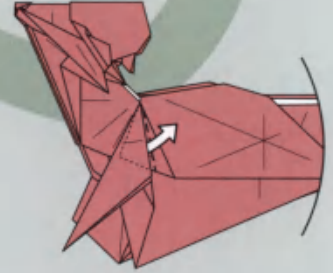


110



反対側も
105~109と
同じように折る

109

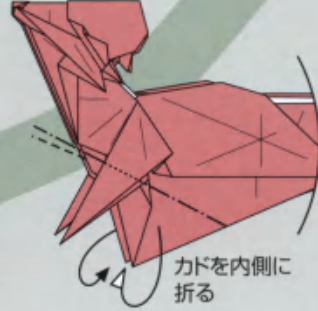


内側のカドを
フチを引き出す

112

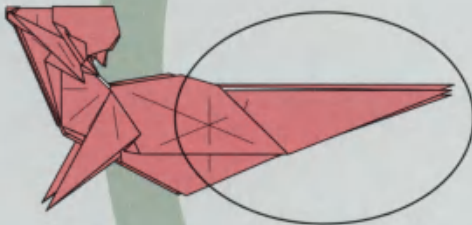


111

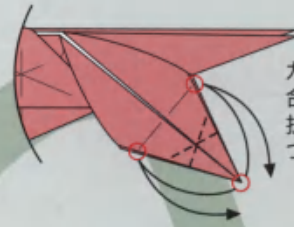


カドを内側に
折る

113

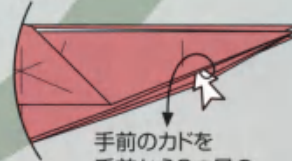


116



カドを○に
合わせて
折り筋を
つける

115



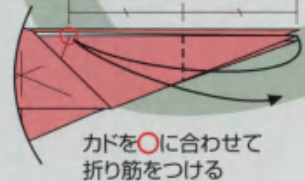
手前のカドを
手前から2つ目の
すき間でかるく
ひろげる

117

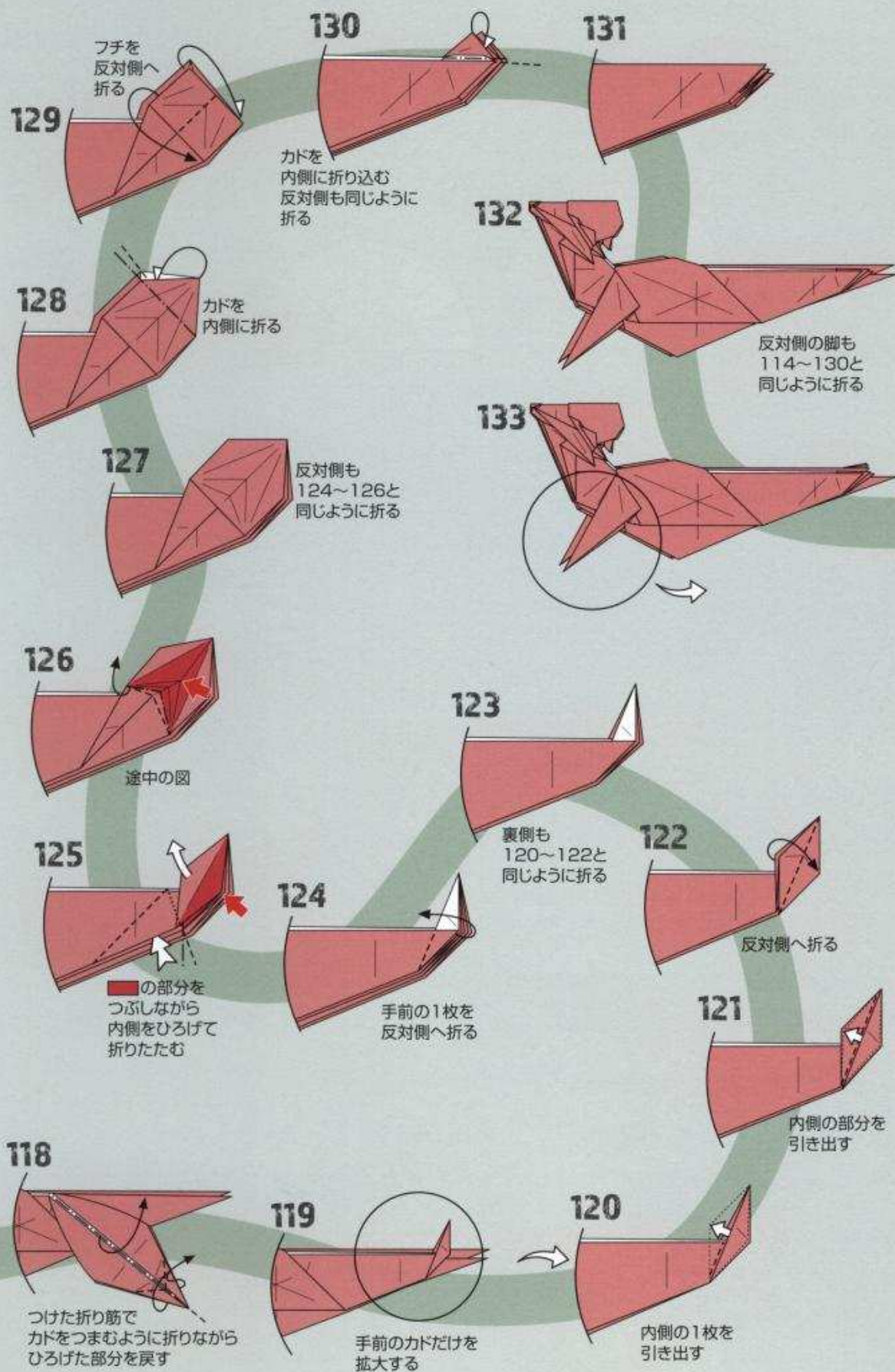


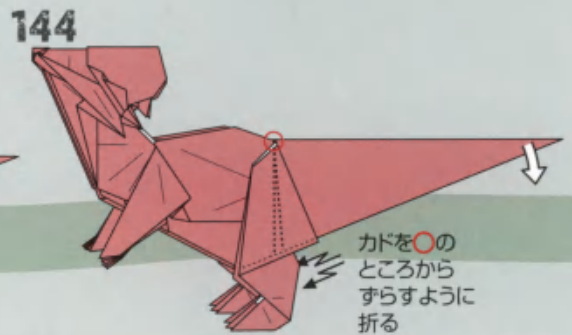
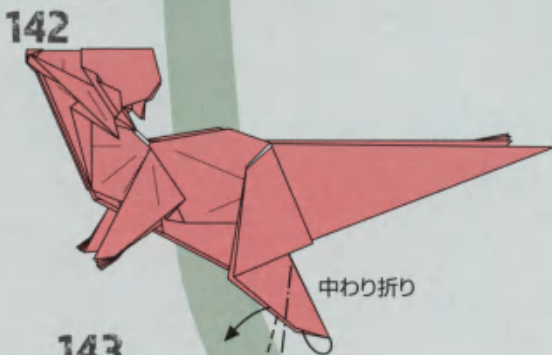
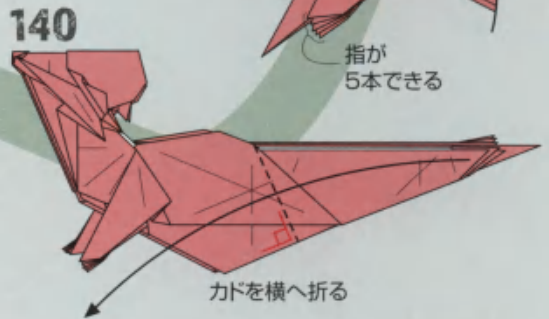
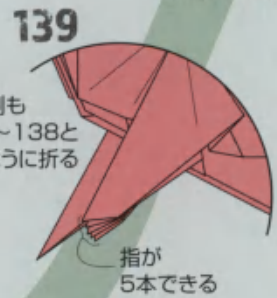
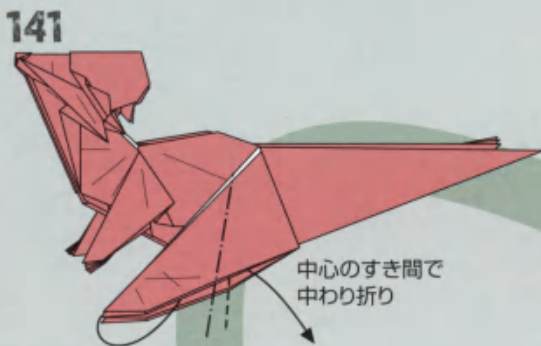
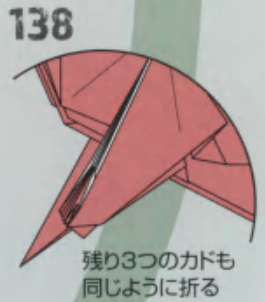
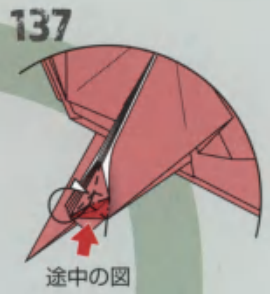
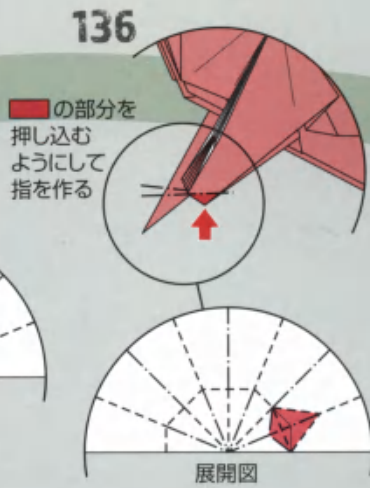
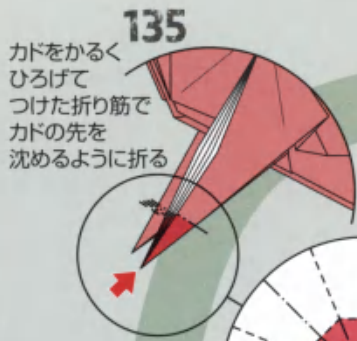
フチを
折り筋に
合わせて
折り筋をつける

114



カドを○に
合わせて
折り筋をつける







カドを内側に
折り込む



フチを内側に
折り込む



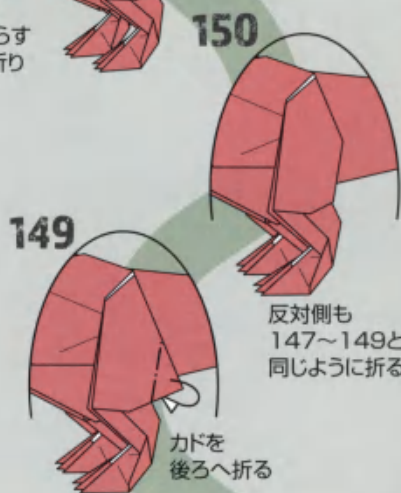
カドを
後ろへ折る
反対側も
同じように
折る



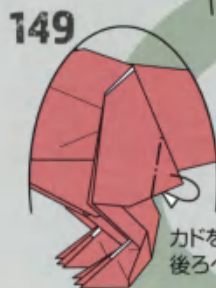
両側ですらす
ように段折り



前脚に
山折りの
折り筋をつけて
形を整える



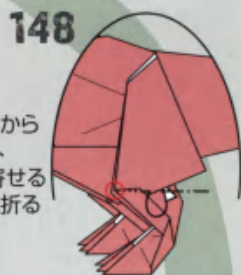
反対側も
147~149と
同じように折る



カドを
後ろへ折る



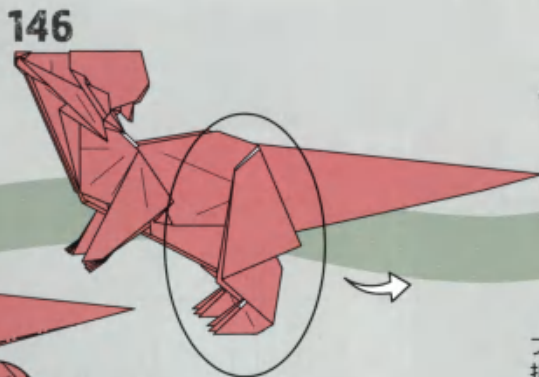
できあがり



○の
ところから
後ろへ
引き寄せる
ように折る



内側で少しだけ
引き寄せるように折る
反対側も同じように折る



内側から
見た図



フチを
折って起き上がって
きた部分をつぶすように
折る
裏側も同じように折る

Stegosaurus

ステゴサウルス



Creator 今井雄大 Imai Yudai

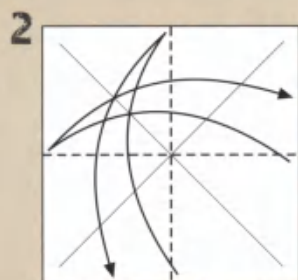
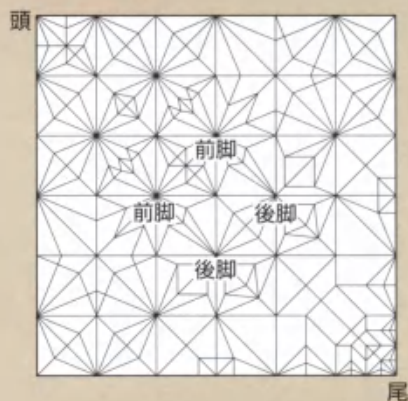
Paper 正方形1枚 (50×50cm推奨)

Level ★★★★★

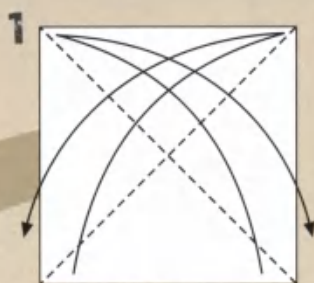
Dinosaurs Data

剣竜類/ジュラ紀
約7m/北アメリカ

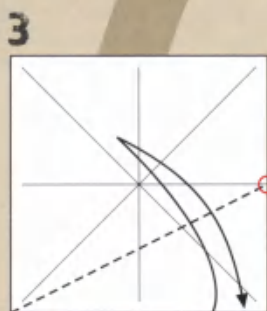
展開図



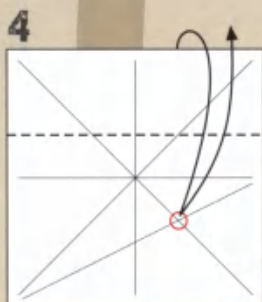
半分に折り筋をつける



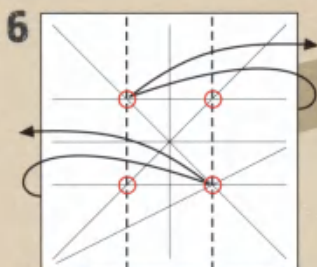
三角に折り筋をつける



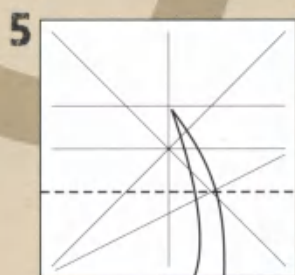
カドと○を結ぶ線で折り筋をつける



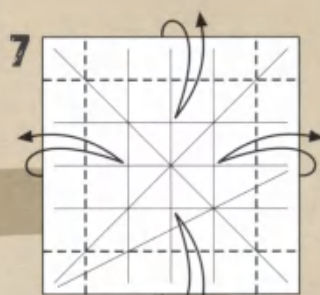
フチを○に合わせて折り筋をつける



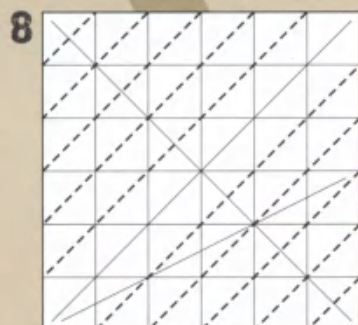
○を結ぶ線で折り筋をつける



フチを折り筋に合わせて折り筋をつける



フチを折り筋に合わせて折り筋をつける
(縦横6等分の折り筋がつく)



ついている折り筋に合わせて斜めに折り筋をつける
(斜めに12等分の折り筋がつく)