

KOTOBUKIYA PRESENTS
M.S.G
MODELING SUPPORT GOODS
モデリングサポートグッズシリーズ

FRAME
ARMS GIRL

MULTI ASSEMBLE MECHANICS UNIT



GIGANTIC ARMS 04EX GROUND BREAKER

ギガンティックアームズ04EX グランドブレイカー

LIMITED EDITION

あみあみ限定版



ASSEMBLY MANUAL

© KOTOBUKIYA

CRAFTSMANSHIP
KOTOBUKIYA

※使用例の画像で使われているプラモデルは本商品には付属しません。
Contains weapon parts only, plastic models shown in product images are not included.

⚠ 注意

必ずお読みください。

- 本製品の対象年齢は15歳以上です。対象年齢未満の方には、絶対に与えないでください。
- 窒息などの危険がありますので、誤飲に注意してください。小さなお子様には絶対に与えないでください。
- 製法上やむをえず尖った形状の部品がありますので、誤って目や皮膚を刺さないように注意してください。
- 部品加工の際、出た削りカスを吸わないように注意してください。
- 塗料や接着剤の使用の際、必ず換気を良くして行なってください。
- 部品の加工の際、刃物の取り扱いには充分注意してください。
- ぶつけたり振り回すなどの、乱暴な遊びをしないでください。思わぬケガをする危険があります。
- 本製品は予告無く仕様を変更する場合がございます。ご了承ください。

■組み立てる前に必ずお読みください。

- 組み立てる前に必ずパーツリストで各パーツの有無を確認してください。
- パーツはニッパー・カッター等できれいに切り取ってください。
(ケガには十分注意してください)
- 組み立てには、カッターナイフ・プラスチックモデル用塗料などを使用します。
- 塗料はより安全な水性塗料をおすすめします。
- 工具・材料は、模型用品取扱店等でお買い求めください。
- 塗装についてのお問い合わせはお答えできかねる場合がございます。

【パーツの接続について】

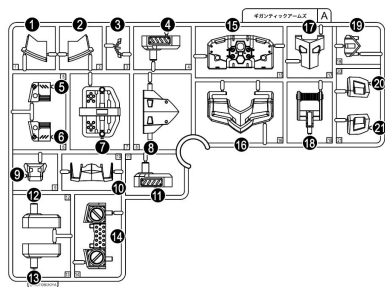
当キットの組み立てはハメ込み式ですが、別売のプラスチックモデル用接着剤を使用して組み立てることで、よりしっかりとした仕上がりをお楽しみ頂けます。

※ABS製パーツの接着には、ABS用接着剤をご使用ください。

ギガンティックアームズ04EX グランドブレイカー/パーツリスト

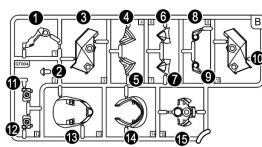
パーツA

(スチロール樹脂:PS)



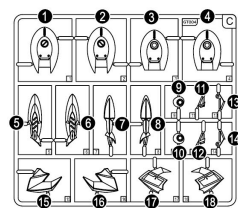
パーツB

(スチロール樹脂:PS)



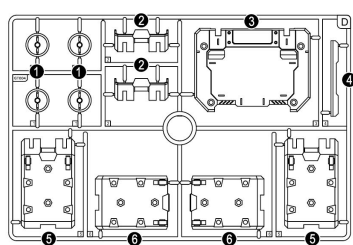
パーツC

(スチロール樹脂:PS)



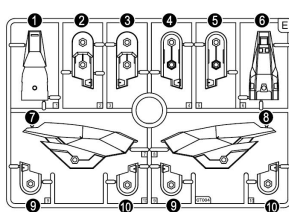
パーツD×2

(スチロール樹脂:PS)



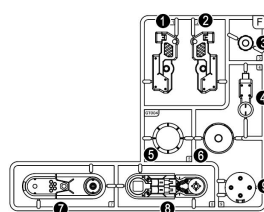
パーツE×2

(スチロール樹脂:PS)



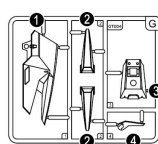
パーツF×2

(スチロール樹脂:PS)



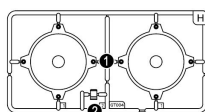
パーツG×2

(スチロール樹脂:PS)



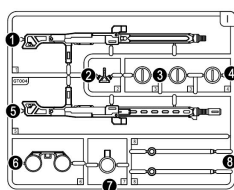
パーツH×2

(スチロール樹脂:PS)



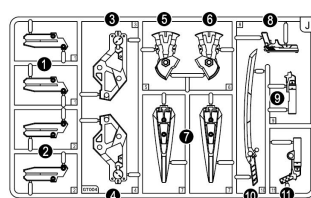
パーツI×2

(スチロール樹脂:PS)



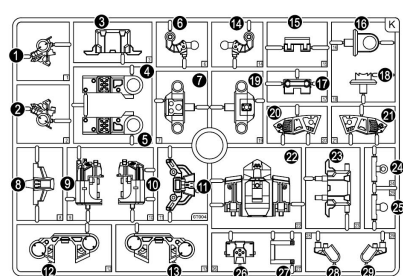
パーツJ×2

(スチロール樹脂:PS)



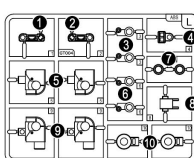
パーツK

(スチロール樹脂:PS)



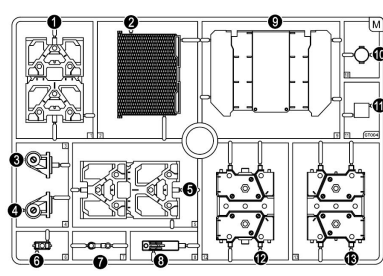
パーツL

(ABS樹脂:ABS)

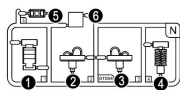


パーツM×2

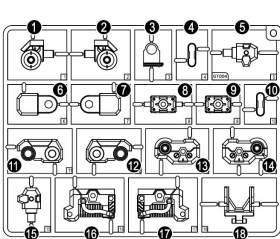
(スチロール樹脂:PS)



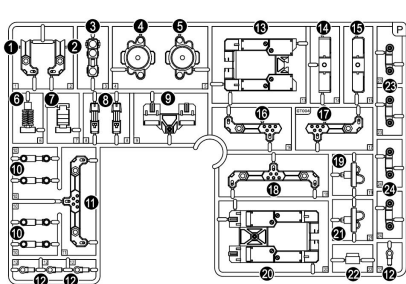
パーツN×2
(スチロール樹脂:PS)



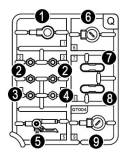
パーツO×2
(スチロール樹脂:PS)



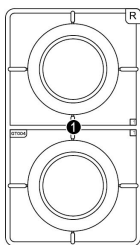
パーツP×4
(スチロール樹脂:PS)



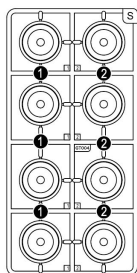
パーツQ×4
(スチロール樹脂:PS)



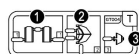
パーツR×2
(スチロール樹脂:PS)



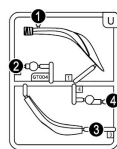
パーツS×2
(スチロール樹脂:PS)



パーツT
(スチロール樹脂:PS)



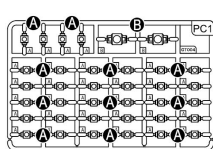
パーツU
(スチロール樹脂:PS)



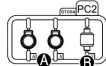
パーツV
(スチロール樹脂:PS)



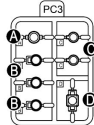
PC(ポリキャップ)1パーツ×3
(ポリエチレン:PE)



PC(ポリキャップ)2パーツ
(ポリエチレン:PE)



PC(ポリキャップ)3パーツ×2
(ポリエチレン:PE)



●水転写デカール

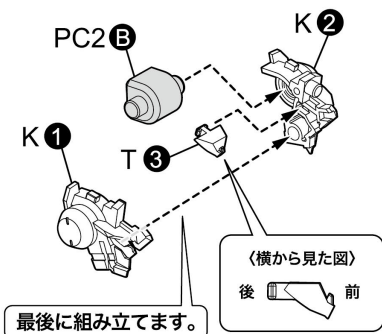
- ※下記のパーツに余りがあります。
- | | |
|------------|-------------|
| J 8 ---x1 | P 22 ---x2 |
| J 9 ---x1 | Q 22 ---x4 |
| J 11 ---x1 | Q 3 ---x2 |
| O 4 ---x1 | Q 4 ---x2 |
| O 10 ---x1 | PC1 A ---x3 |
| P 4 ---x1 | PC1 B ---x1 |
| P 5 ---x1 | |

※ABS製パーツへの塗装は、パーツの破損につながる恐れがありますので、塗装はお勧めできません。

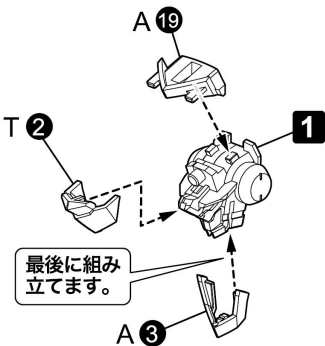
記号の説明 Symbol Explanation

- | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--|------------------------------------|--|-----------------------|--|----------------------|-----------------------------------|---|---|--|--|
| ← ---
はめ込む
Insert | □の中の数字の順にはめ込む
Insert in order according to the number indicated | ← ---
強く差し込む
Insert strongly | !
パーツの向きに注意
Be careful with the way the parts are facing | ⚠
破損に注意
Fragile | 🔪
接着剤の使用を推奨
Usage of glue is recommended | ✂
切り取る
Cut off | 🔄
選択式
Interchangeable parts | ×2
数字の個数作る
Make as many as the number indicated | 🔄
パーツの下にあるゲートを切り取る
Cut off the gate from under the part | 🔪
ピンセットの使用を推奨
Usage of tweezers is recommended | ✖
使用しないパーツ
Parts that will not be used |
|-------------------------|--|------------------------------------|--|-----------------------|--|----------------------|-----------------------------------|---|---|--|--|

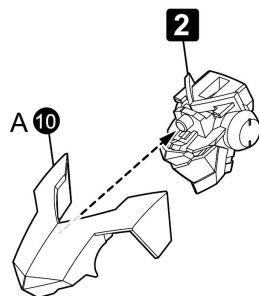
1 メインユニットの組み立て



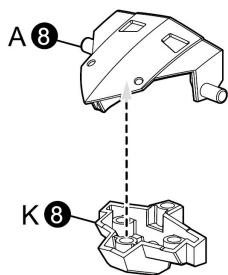
2



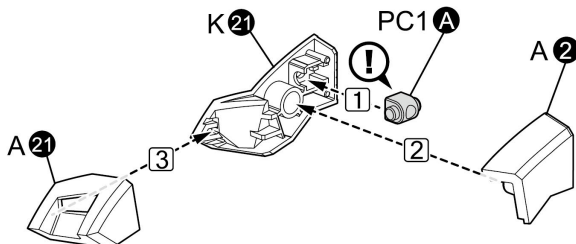
3



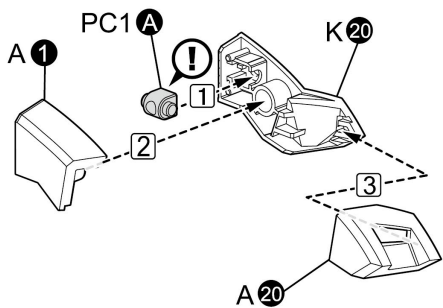
4



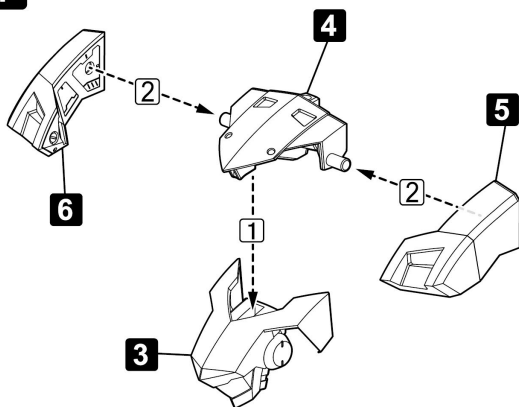
5



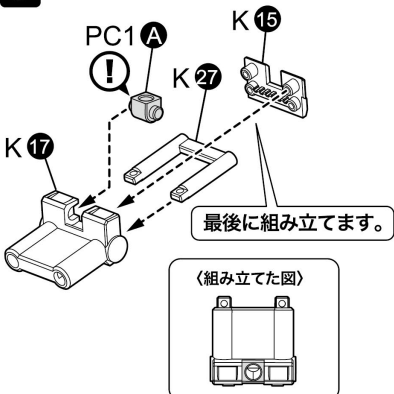
6



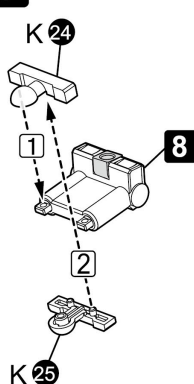
7



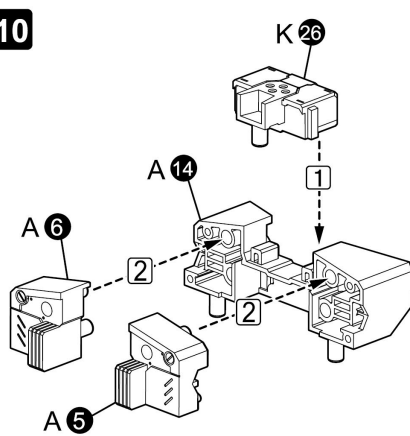
8



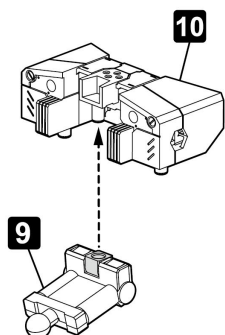
9



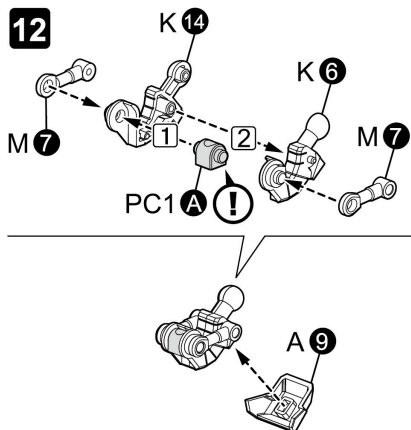
10



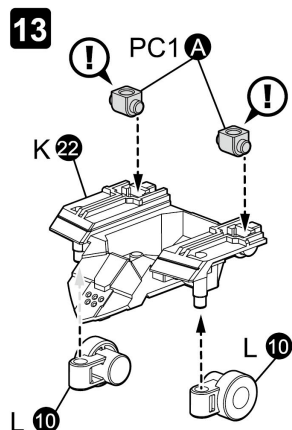
11



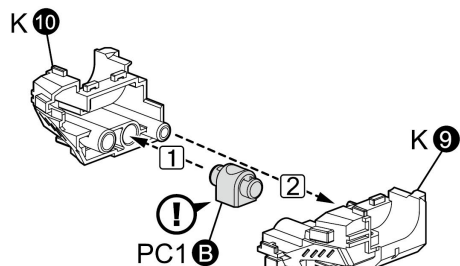
12



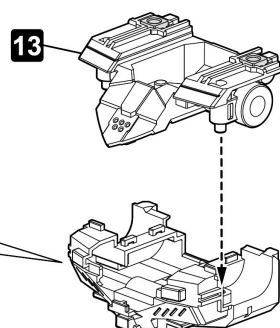
13



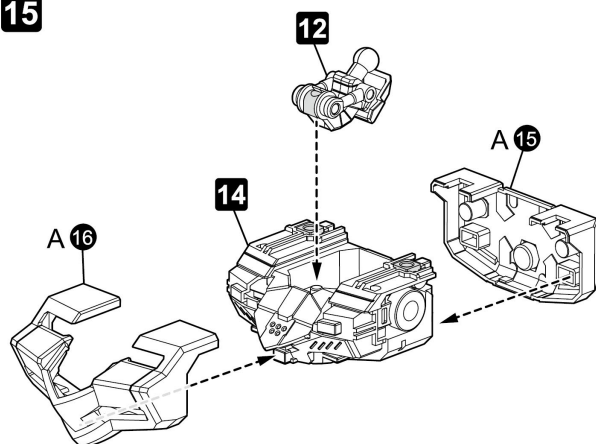
14



13

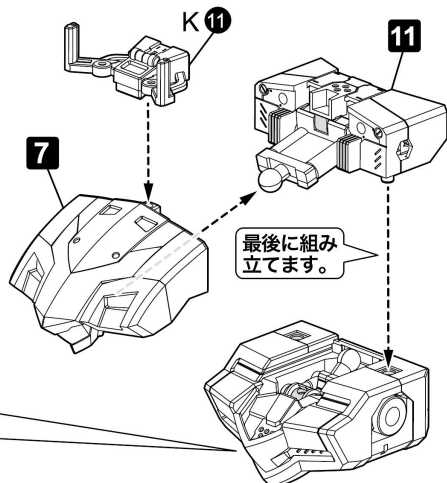


15

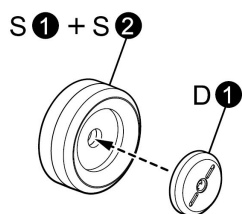


K11

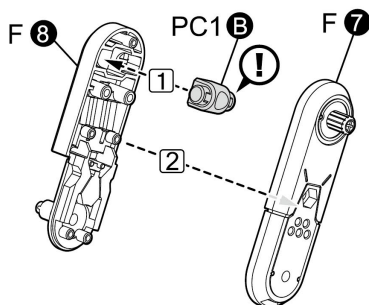
11



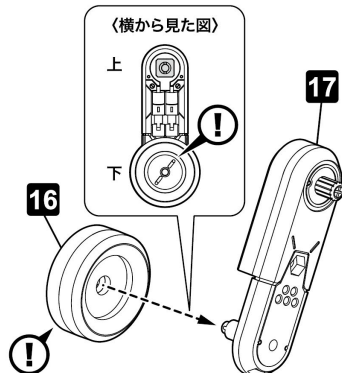
16 ×8



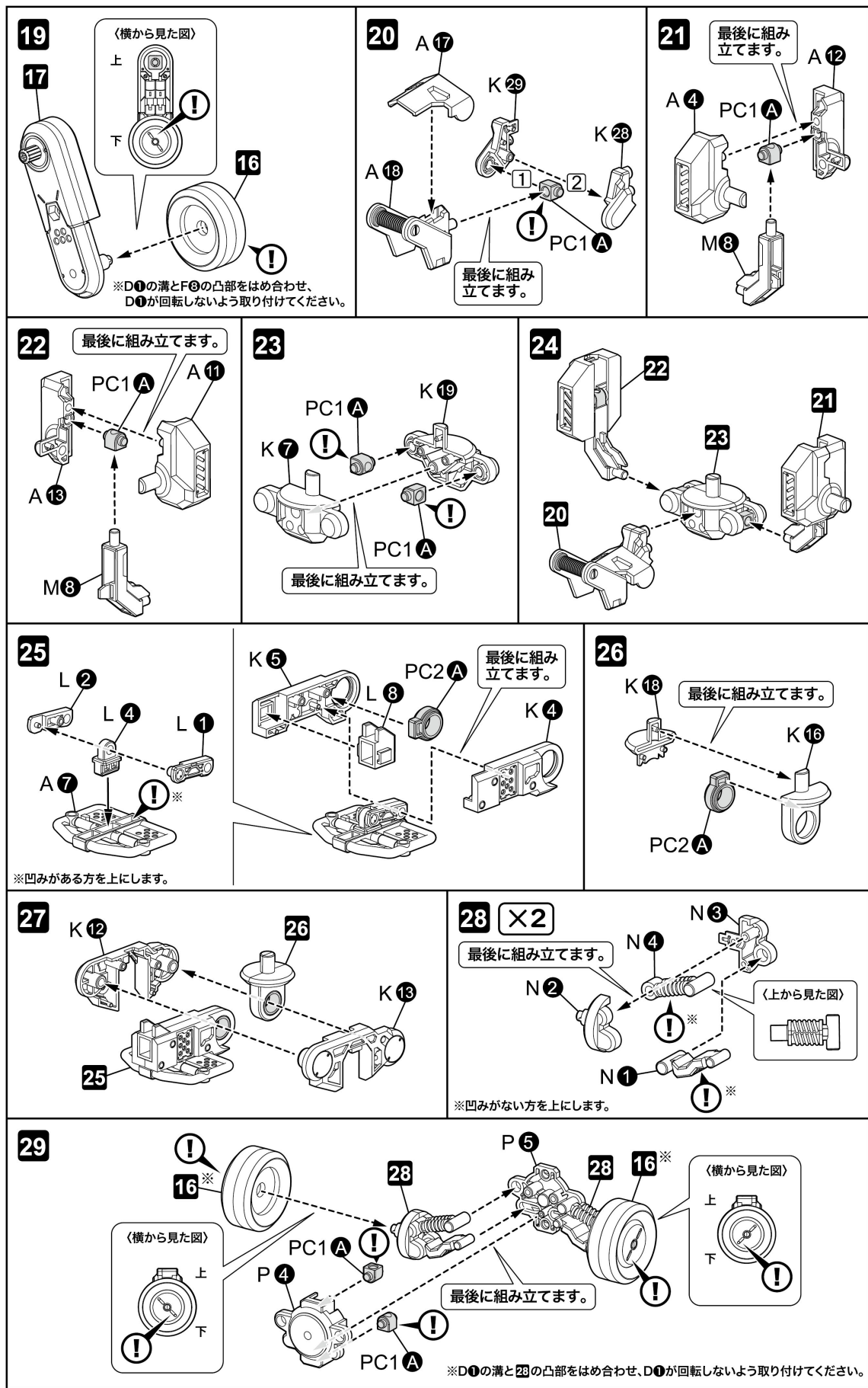
17 ×2

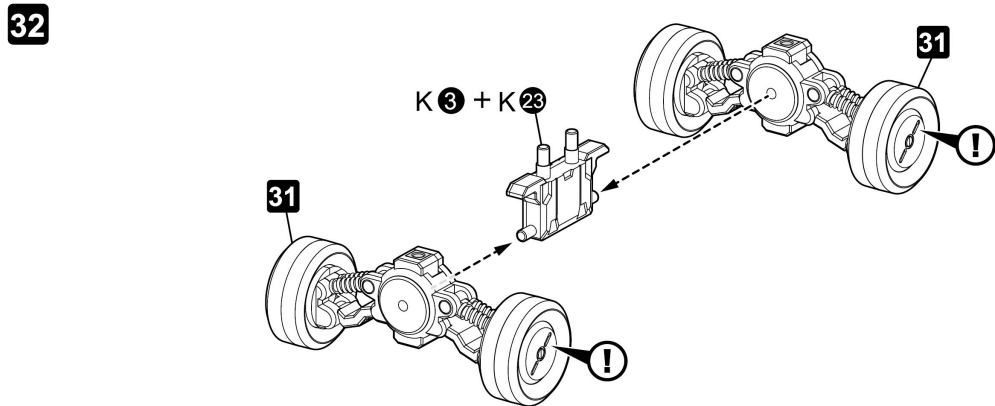
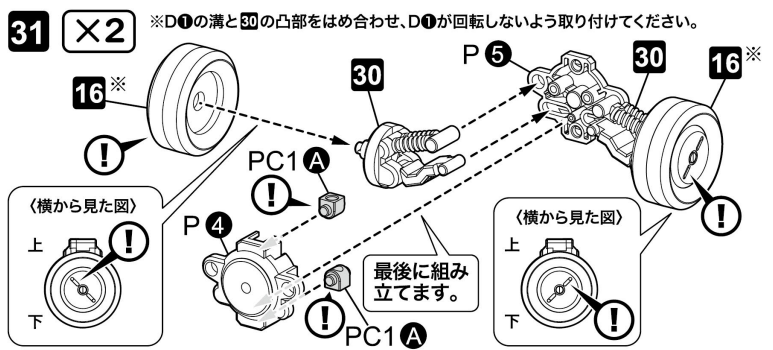
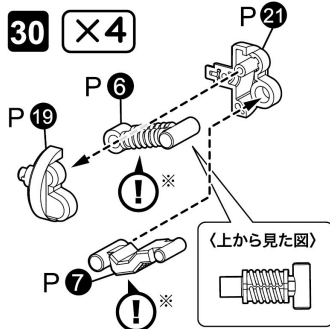


18

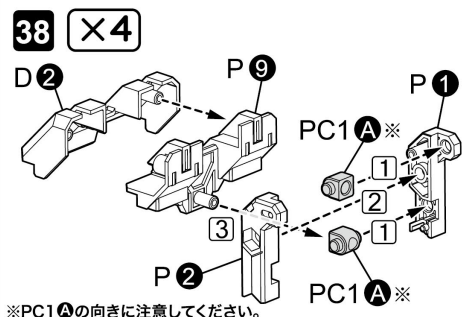
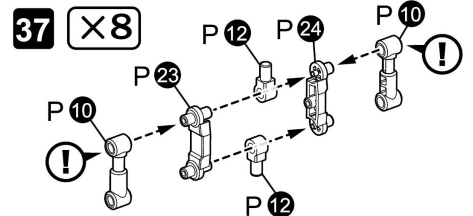
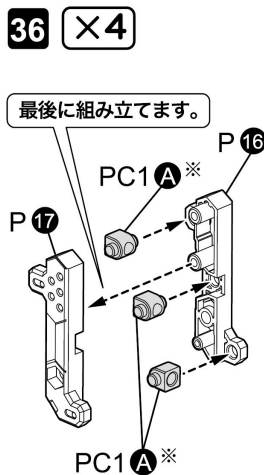
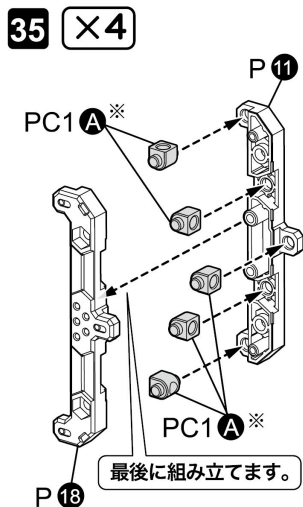
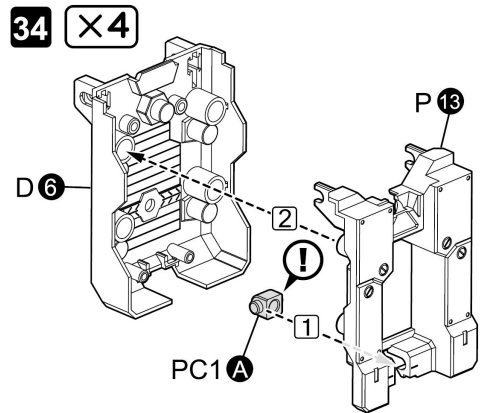
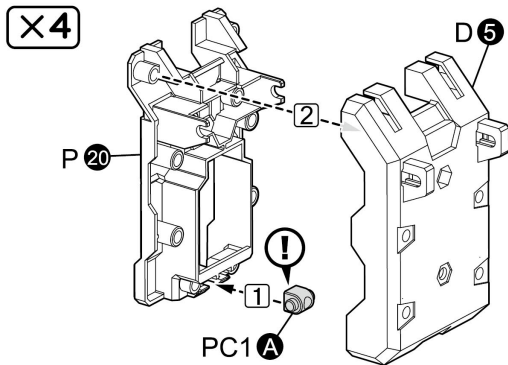


※D1の溝とF8の凸部をはめ合わせ、D1が回転しないよう取り付けてください。





33 コンテナユニットの組み立て

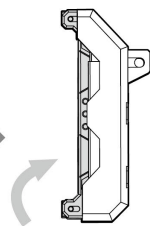
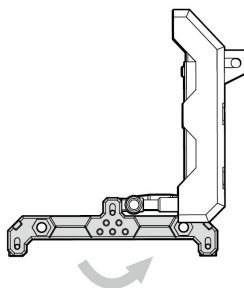
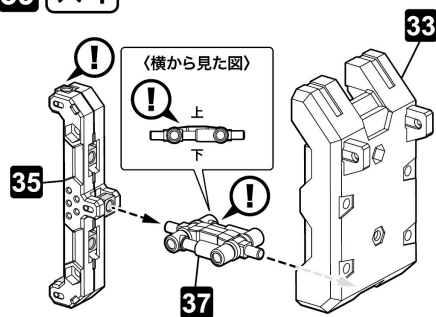


※PC1Aの向きに注意してください。

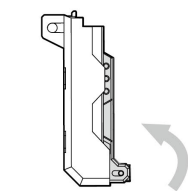
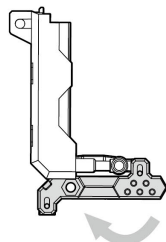
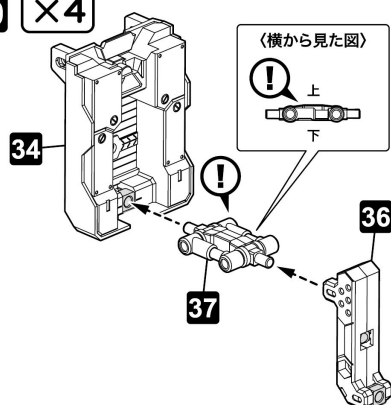
※PC1Aの向きに注意してください。

※PC1Aの向きに注意してください。

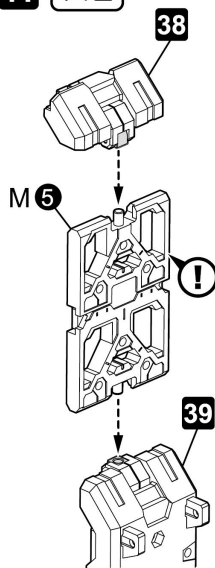
39 ×4



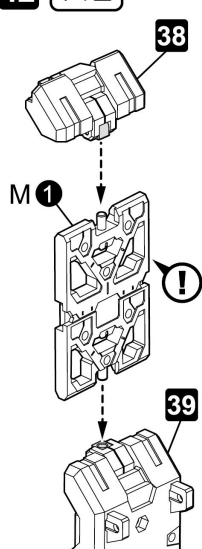
40 ×4



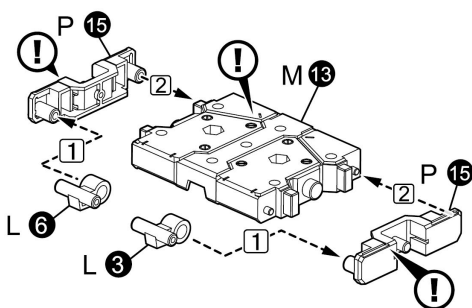
41 ×2



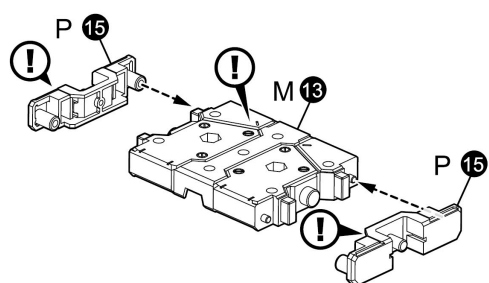
42 ×2



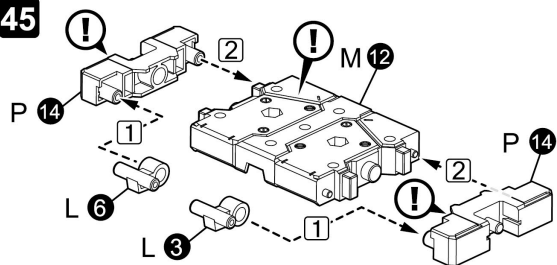
43



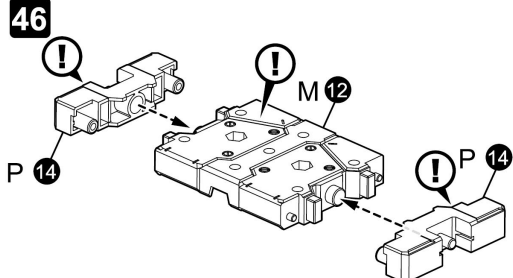
44



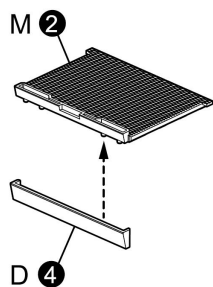
45



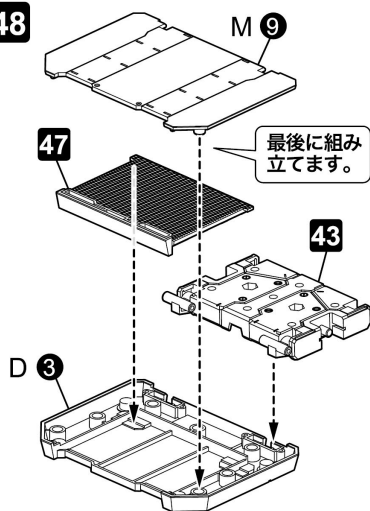
46



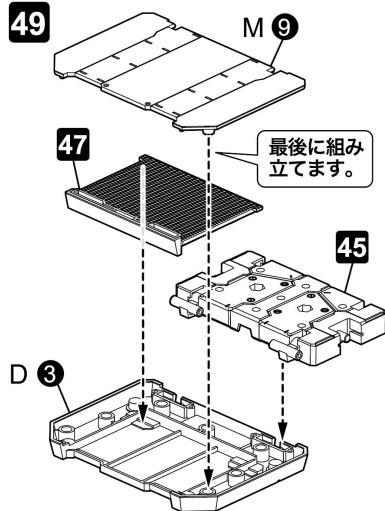
47 X2



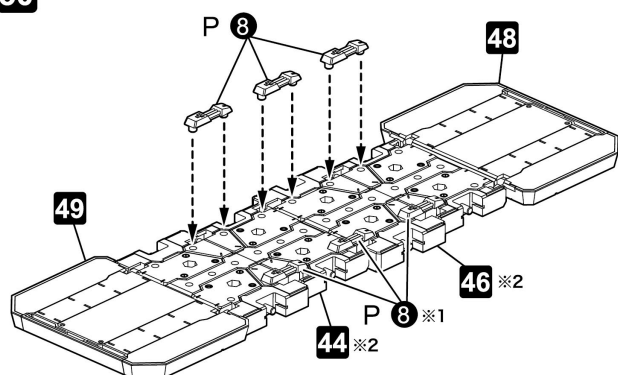
48



49



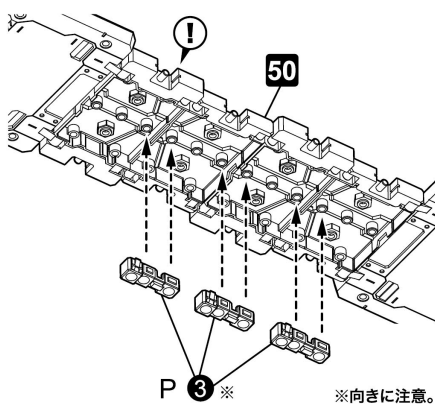
50



※1 反対側と同様に組み立てます。

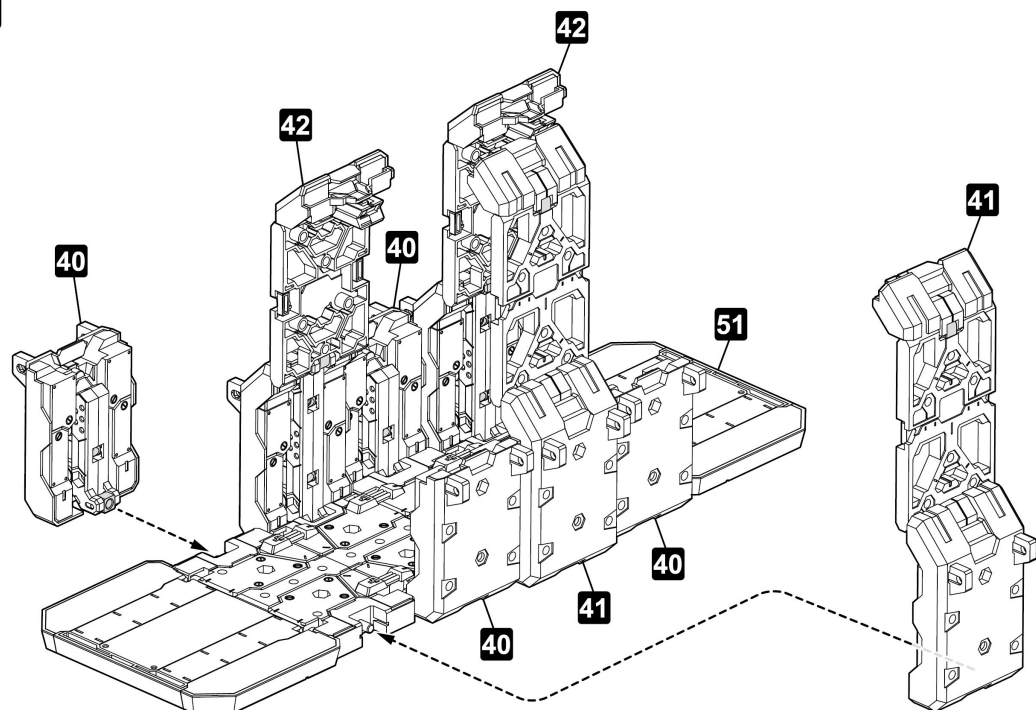
※2 絵を参考に表面の模様の方を合わせて組み立てます。

51

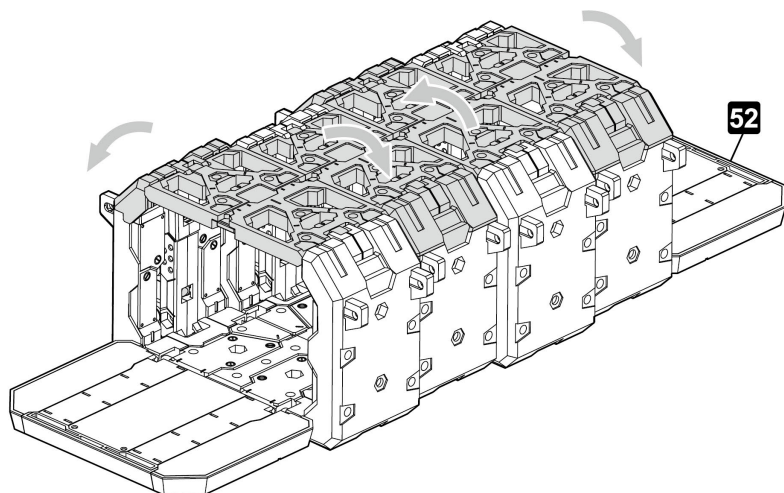


※向きに注意。

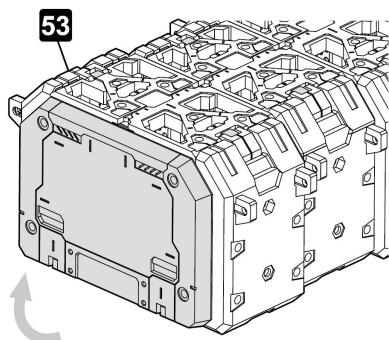
52



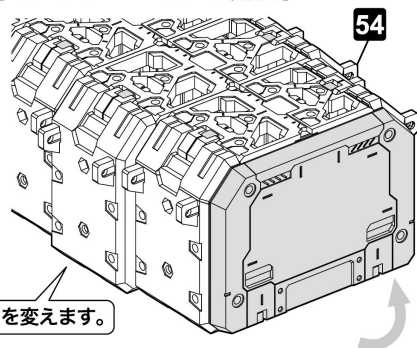
53



54



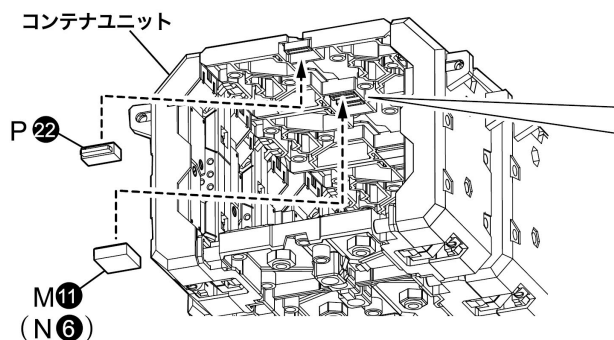
55 <コンテナユニットの完成>



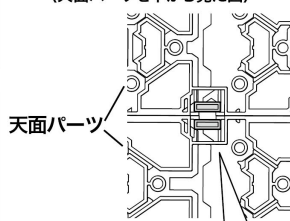
向きを変えます。

コンテナユニット天面の固定

※コンテナユニットを閉じた際、M①、N⑥、P②を使用することで、天面を固定することができます。
お好みでご使用ください。
※図は説明のため一部パーツを省略しています。



<天面パーツを下から見た図>

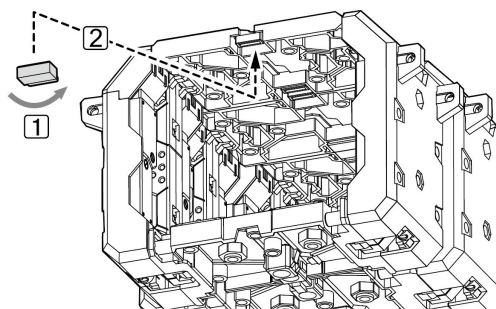
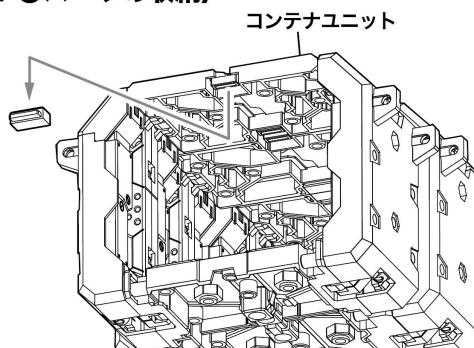


<M①(N⑥)を上から見た図>

M①
(N⑥)

天面パーツの凸部にM①(N⑥)の凹部を合わせて取り付けます。

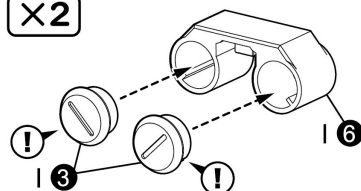
<P②パーツの収納>



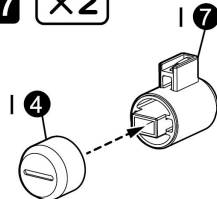
※P②の向きを変えて取り付けることで、収納することができます。

56 ヘヴィマシンガンの組み立て

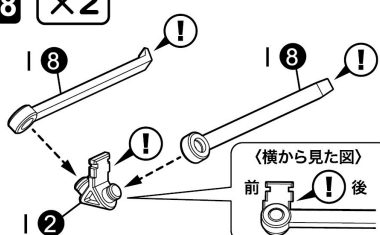
×2



57 ×2

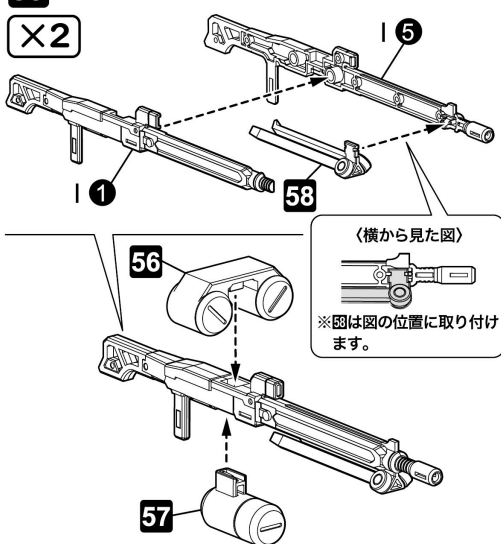


58 ×2

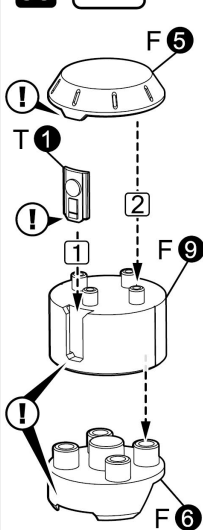


59 〈ヘヴィマシンガンの完成〉

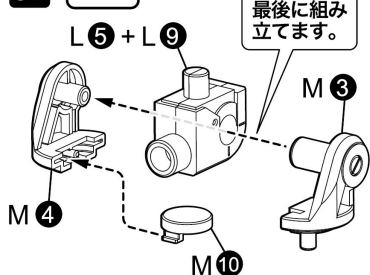
×2



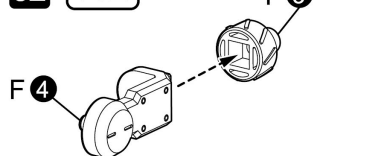
60 ×2



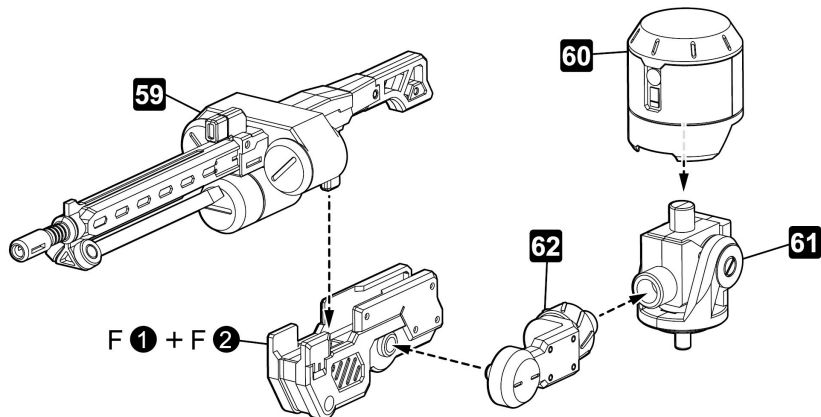
61 ×2



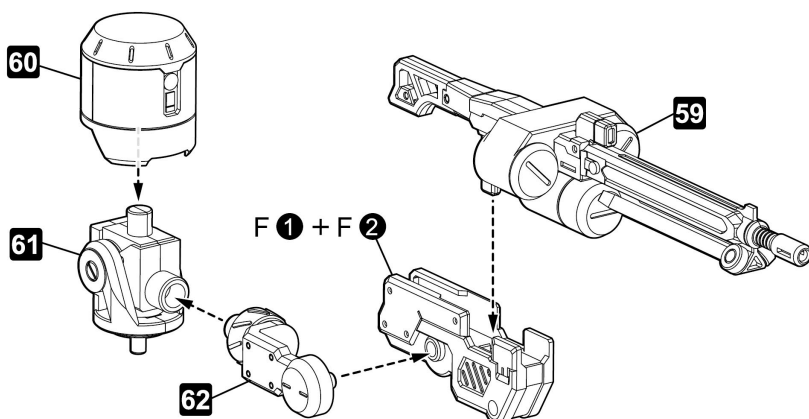
62 ×2



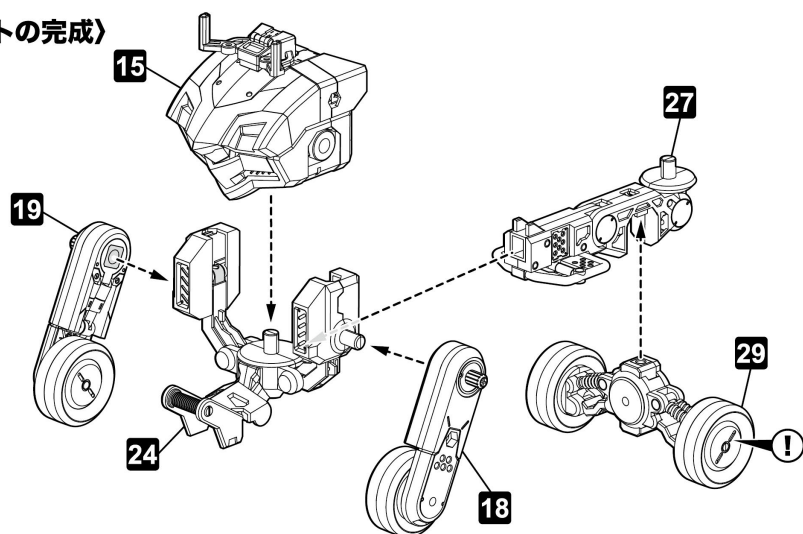
63



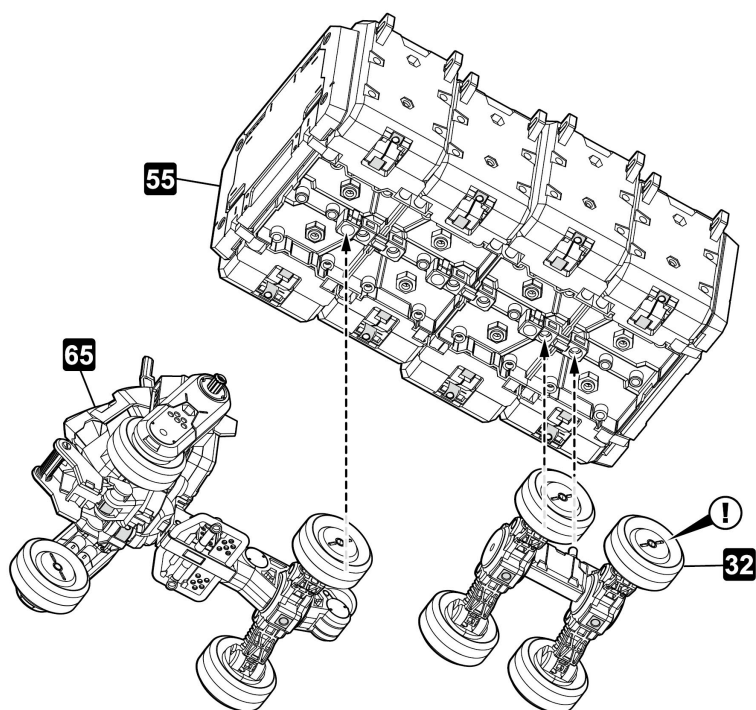
64



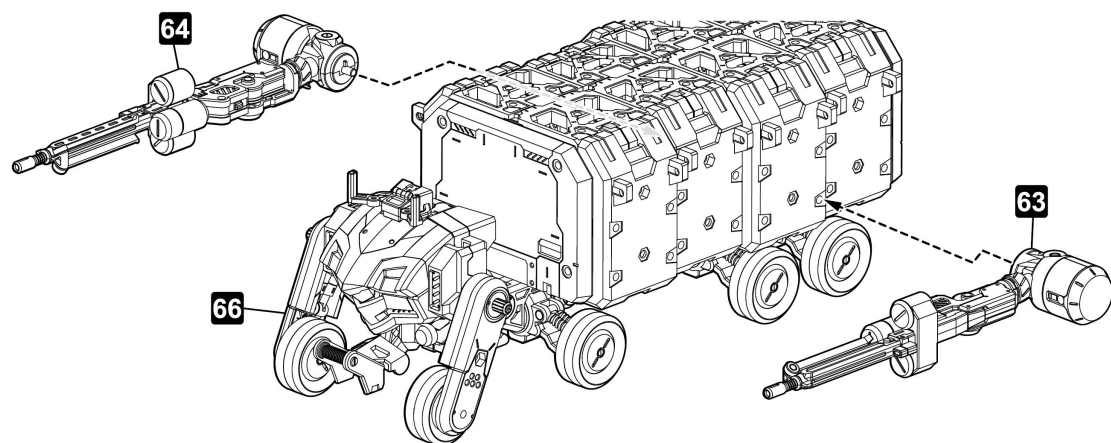
65 〈メインユニットの完成〉



66

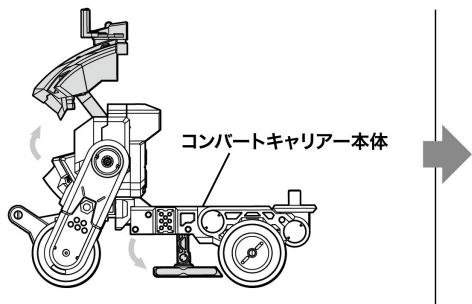


67 〈完成〉

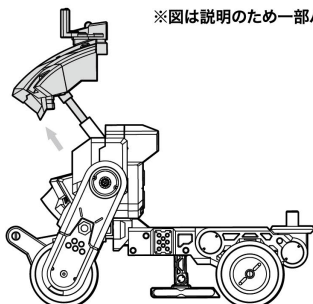


フレームアームズ・ガール(別売)等の乗せ方

68

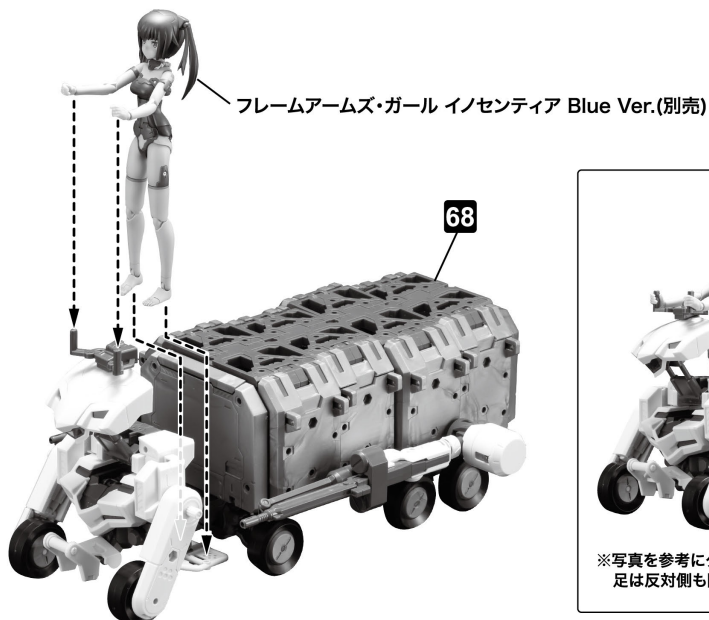


※図は説明のため一部パーツを省略しています。



69

※写真はフレームアームズ・ガール イノセンティア Blue Ver.(別売)を使用しています。
 ※写真のコンバートキャリアーは、ギガンティックアームズ04「アームドブレイカー」(別売)に付属のものを使用しています。
 ※写真を参考に各関節を調整してください。

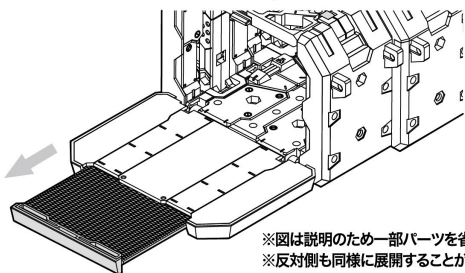
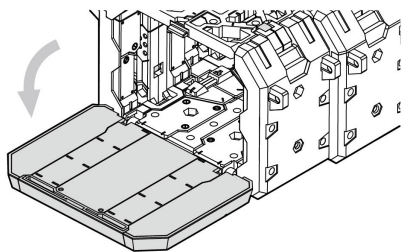


〈搭乗状態〉



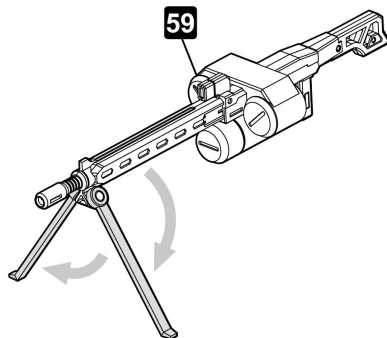
※写真を参考にグリップを持たせ、足をステップに乗せます。
 足は反対側も同様に乗せてください。

ハッチの開閉・展開

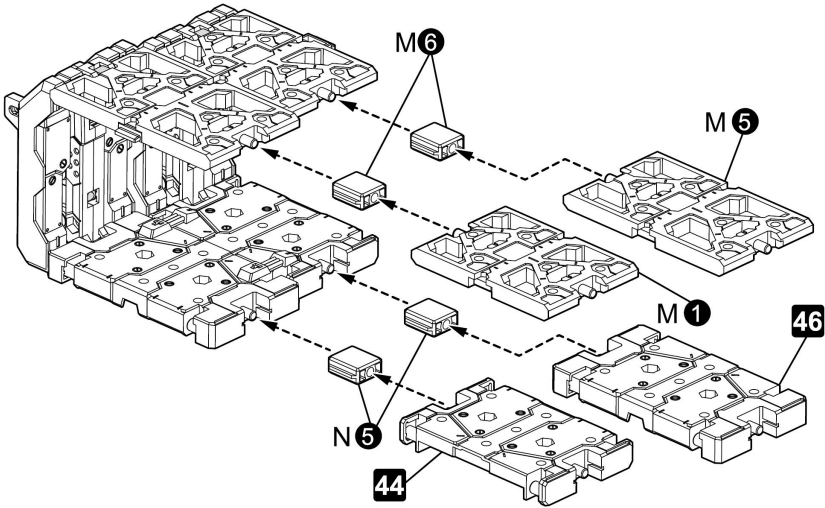


※図は説明のため一部パーツを省略しています。
 ※反対側も同様に展開することができます。

バイポッドの可動

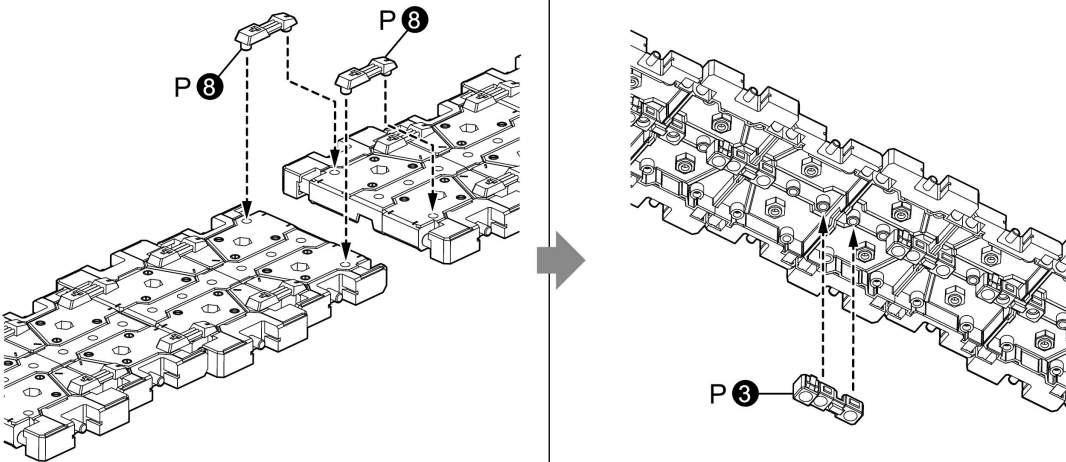


〈横方向への延長〉



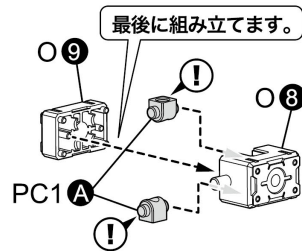
※N⑤とM⑥を使用することで、コンテナユニットの天面と床面を横方向に延長できます。
※複数お買い上げいただくことで、さらに延長させることが可能です。

〈前後方向への延長〉

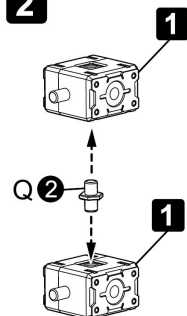


※複数お買い上げいただき、P③とP⑧を使用することで、コンテナユニットの床面を前後方向に延長できます。

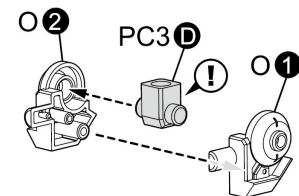
1 ×2



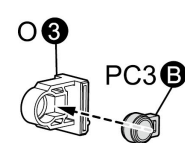
2



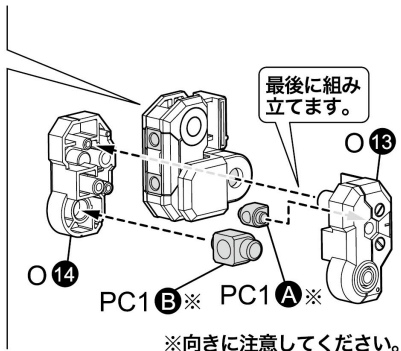
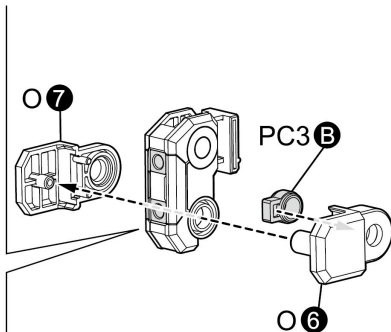
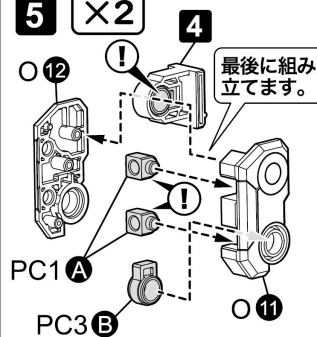
3 ×2



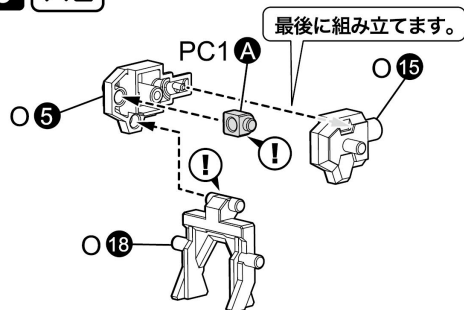
4 ×2



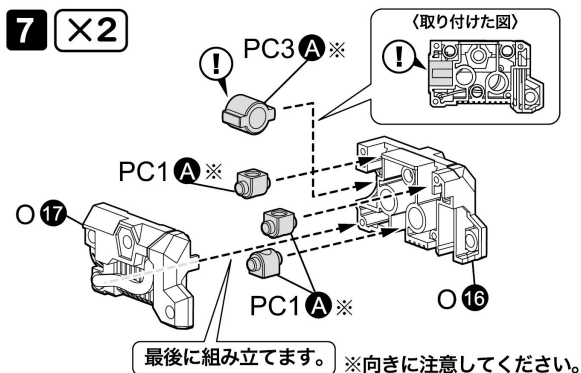
5 ×2



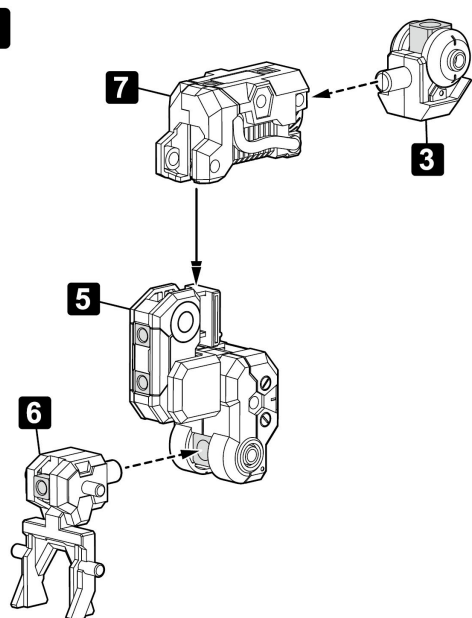
6 ×2



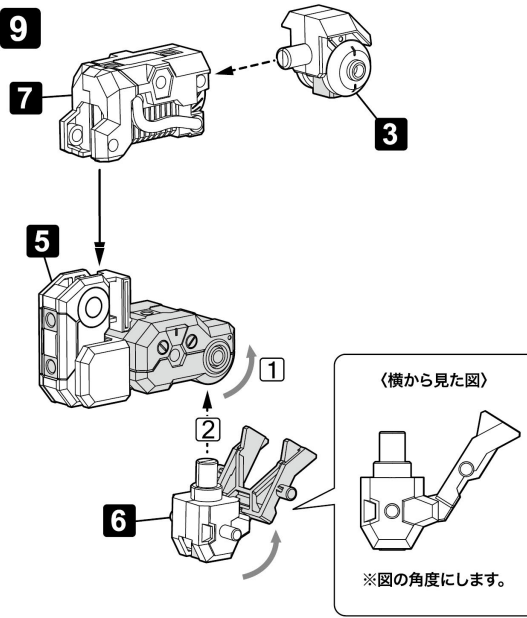
7 ×2



8



9



CONTAINER UNIT ※画像の作例を再現するには複数の商品が必要になります。



コンテナユニットの床板や天板を前後左右に延長することができるアタッチメントが付属しますので、連結して基地のように広げて遊ぶことができます。

HEXA G-R.A.M SYSTEM



六角汎用ジョイント
(3mm凹/3mm凸)



丸軸汎用ジョイント
(3mm凸(長)/3mm凸(長))



丸軸汎用ジョイント
(3mm凸(短)/3mm凸(短))

各部に開いた穴に取り付ける汎用ジョイント。用途に合わせてジョイントの規格を選択し、組み換えの幅を広げることができます。

CUSTOMIZE ※画像の作例を再現するには複数の商品が必要になります。

ヘルメット用アクセサリパーツ

組み換え例



ジョーカー

キャット



※画像に使用されている
フレームアームズ・ガールは付属しません。

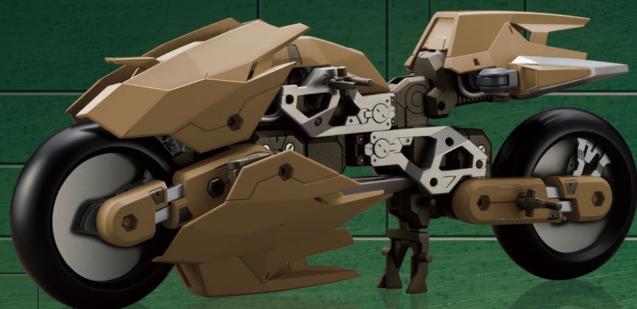
DECAL GUIDE

※水転写デカール位置参考用の写真です。貼り付けの際にご参照ください。

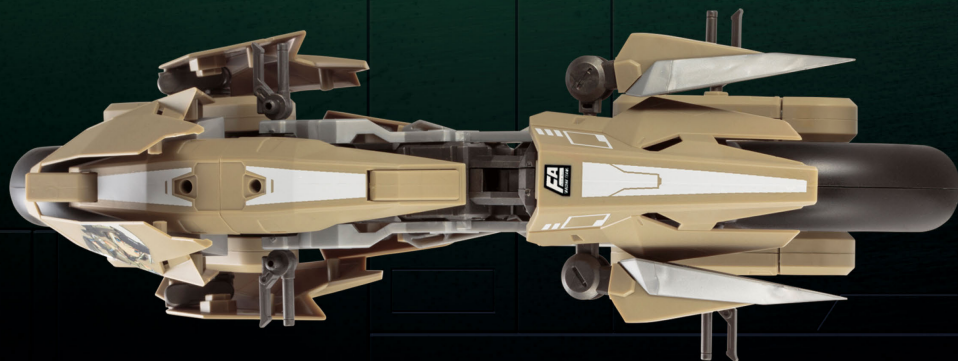
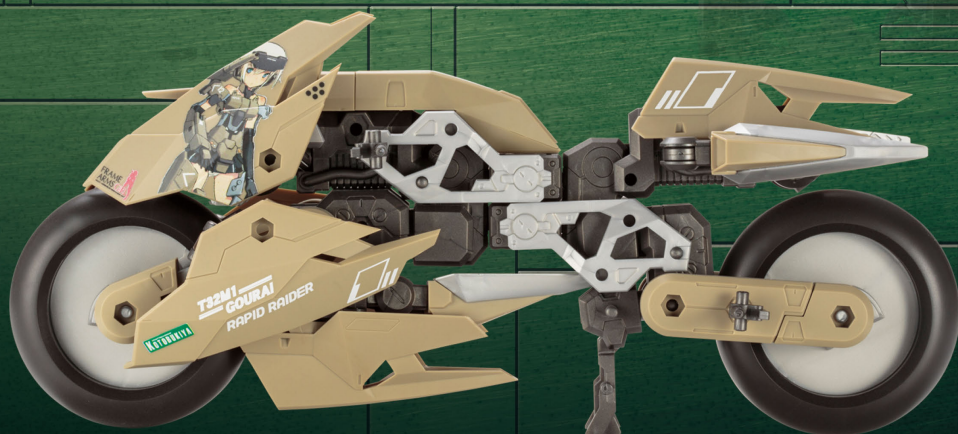
※デカールの貼り方については、本書12ページをご参照ください。



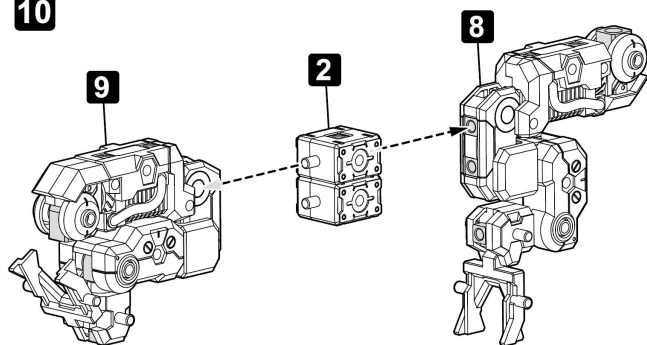
■ CONVERT CARRIER



■ RAPID RAIDER

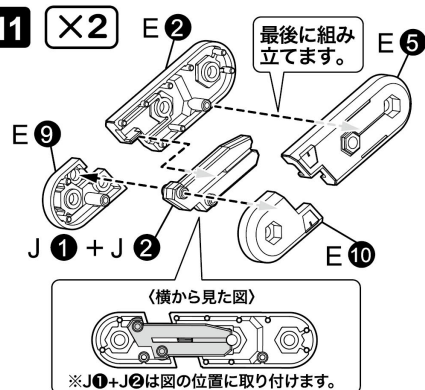


10



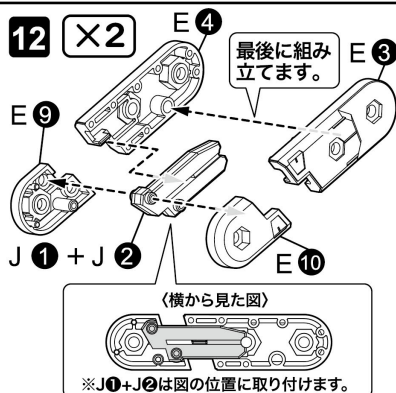
11

×2



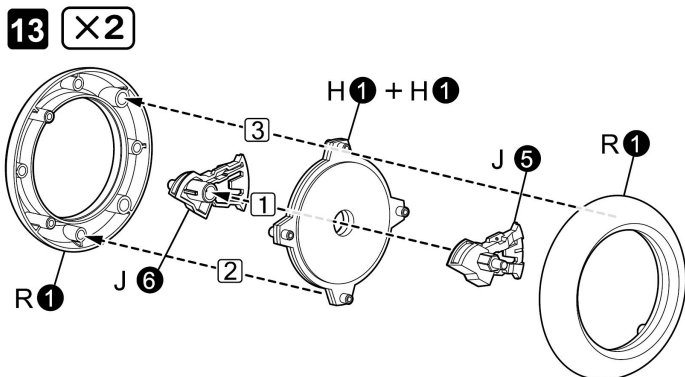
12

×2

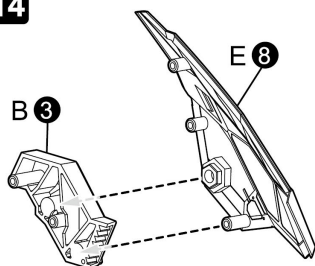


13

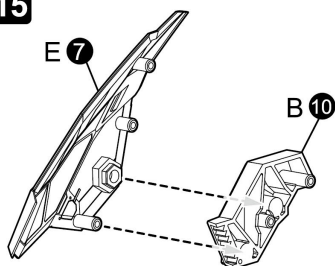
×2



14

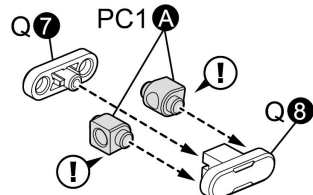


15

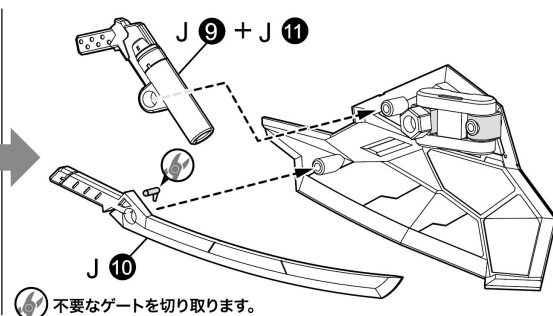
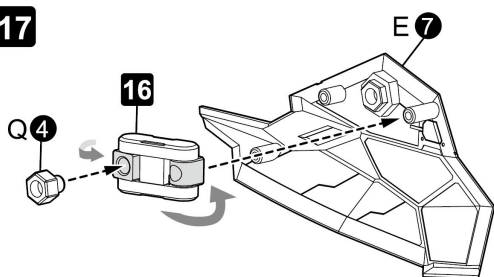


16

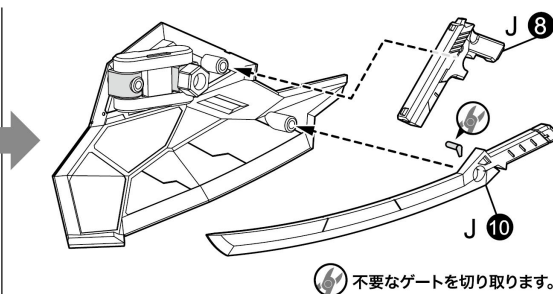
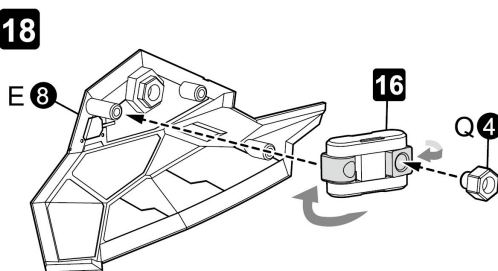
×4



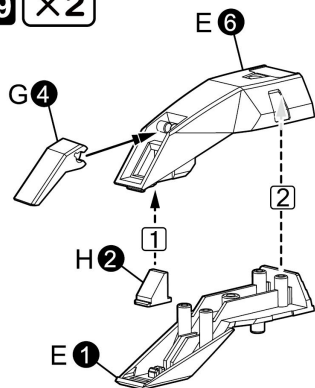
17



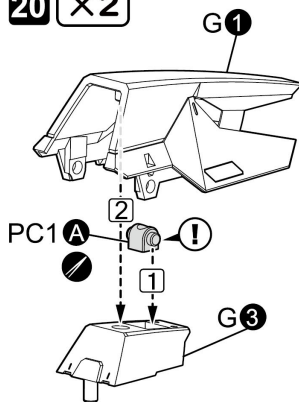
18



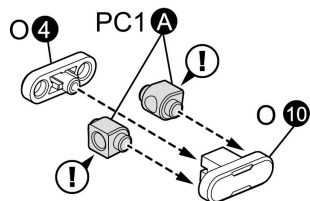
19 X2



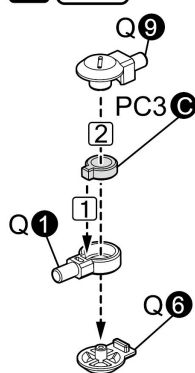
20 X2



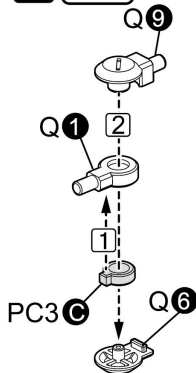
21



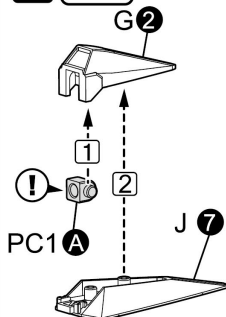
22 X2



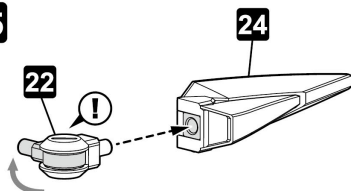
23 X2



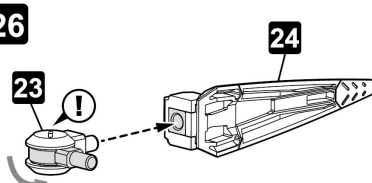
24 X4



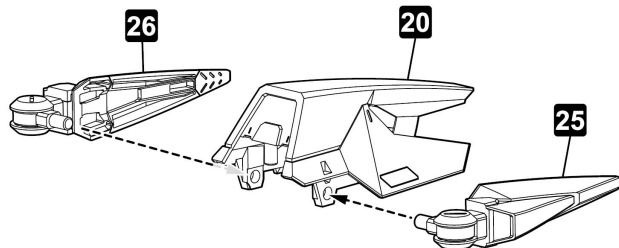
25



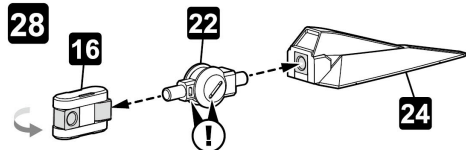
26



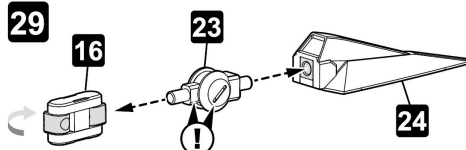
27



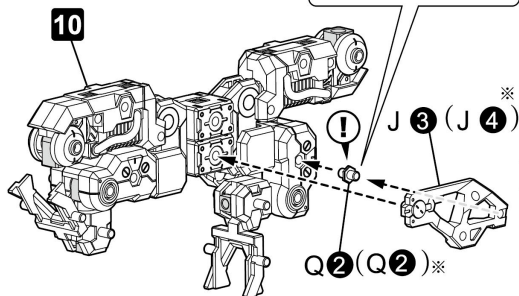
28



29

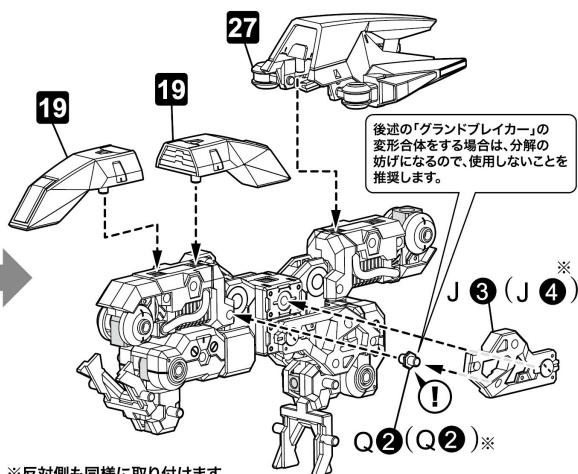


30



後述の「グランドブレイカー」の変形合体をする場合は、分解の妨げになるので、使用しないことを推奨します。

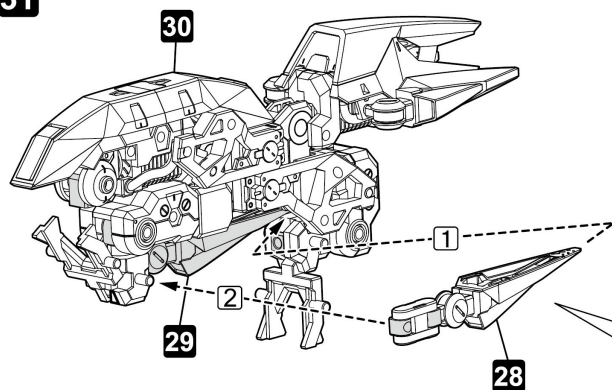
※反対側も同様に取り付けます。
反対側に取り付ける際は()内の番号のパーツを使用します。



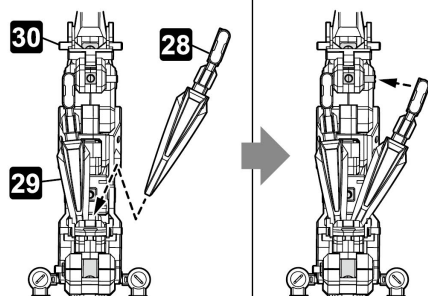
後述の「グランドブレイカー」の変形合体をする場合は、分解の妨げになるので、使用しないことを推奨します。

※反対側も同様に取り付けます。
反対側に取り付ける際は()内の番号のパーツを使用します。

31

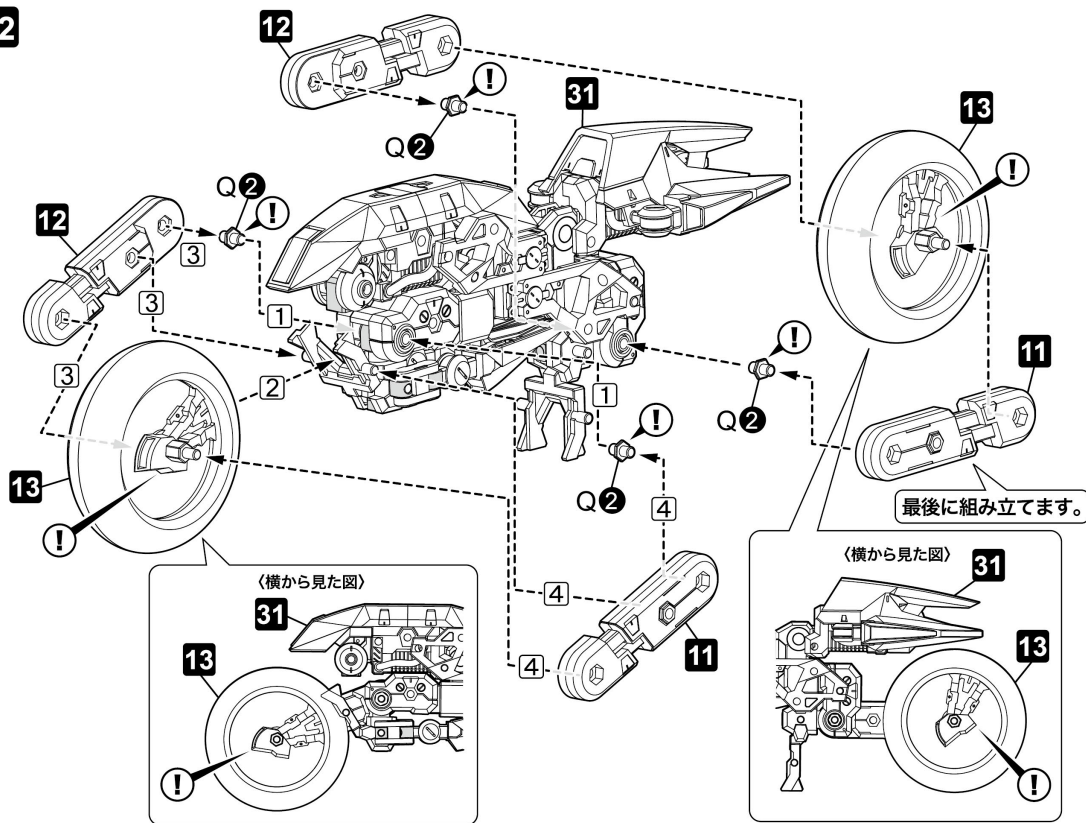


〈下から見た図〉

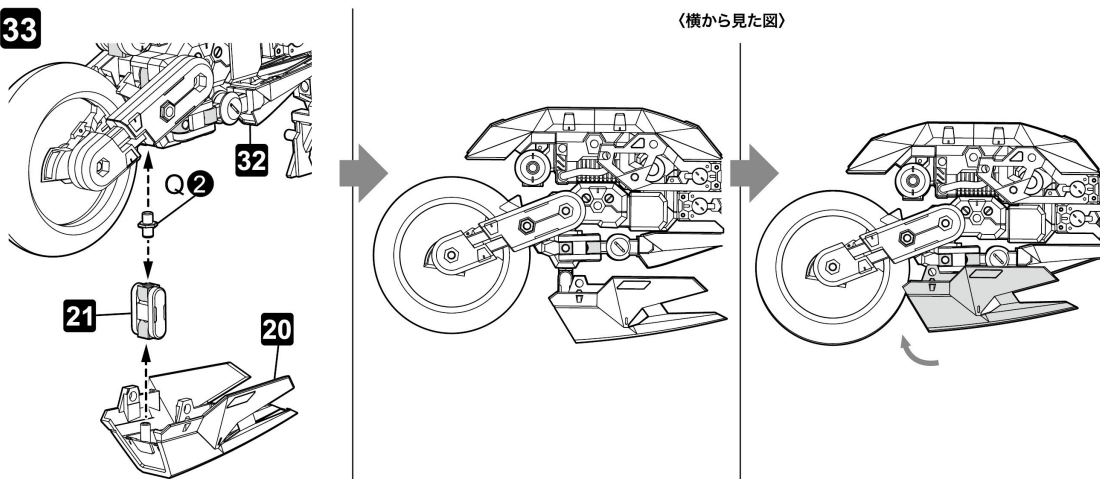


※図. 図の先端を図のフレームの隙間に差し込んだ後、図のグレー部分に差し込みます。

32

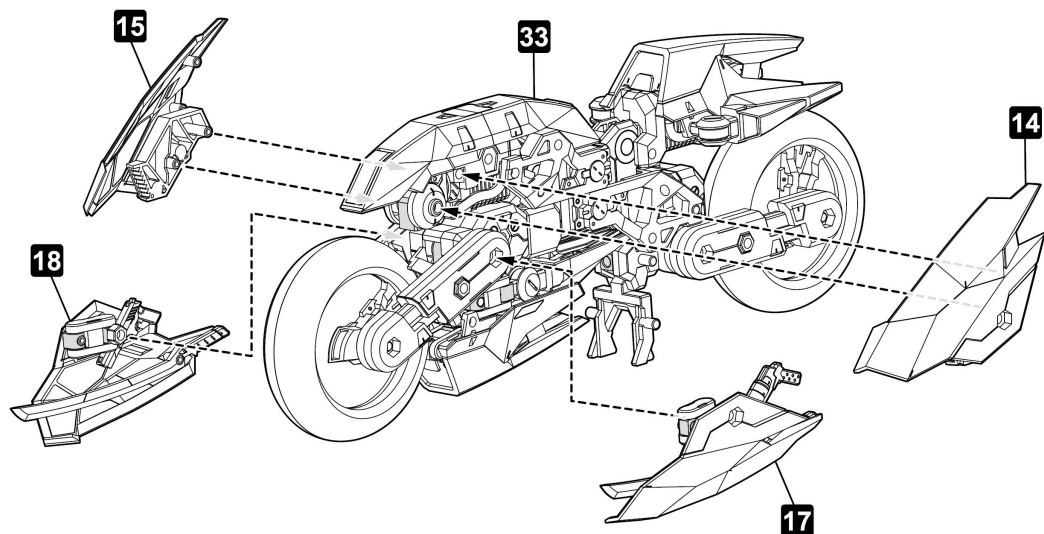


33

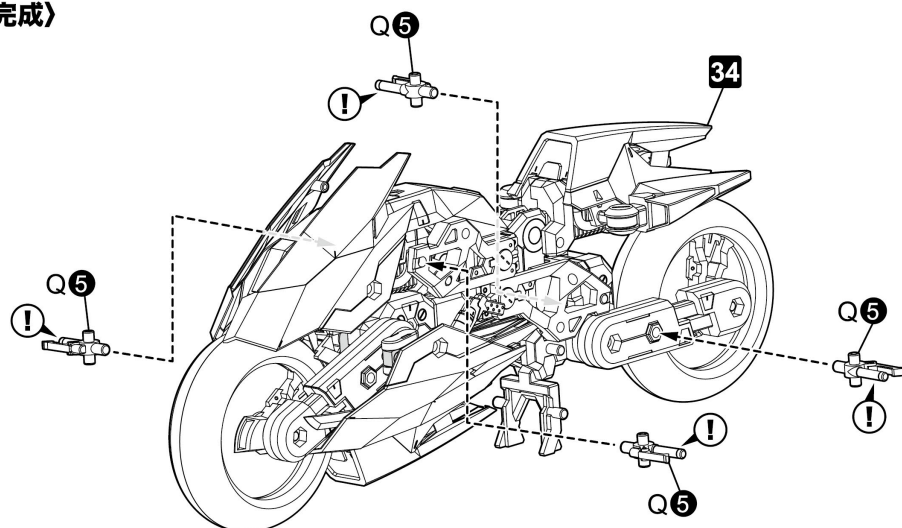


〈横から見た図〉

34

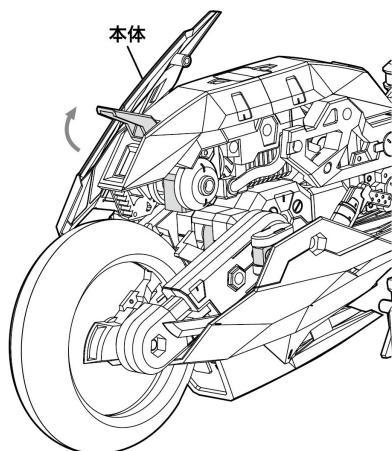


35 〈完成〉

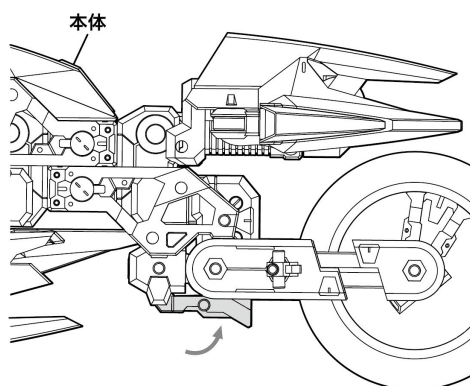


ライトカバーの開閉

※図は説明のため一部パーツを省略しています。



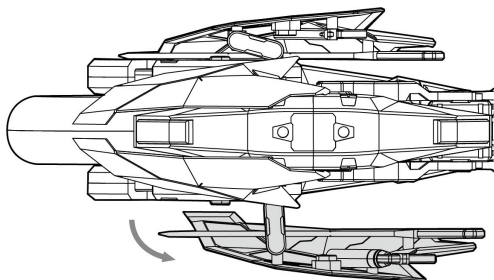
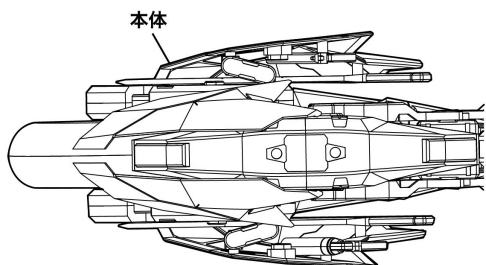
スタンドの格納



装甲の展開

※反対側も同様に展開できます。
※図は説明のため一部パーツを省略しています。

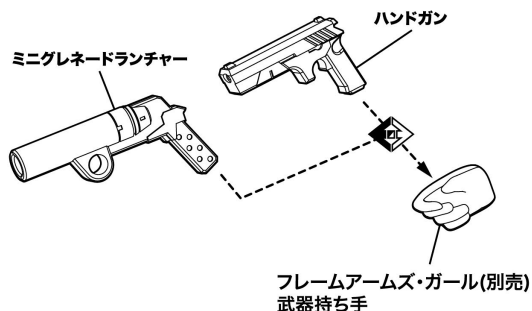
〈上から見た図〉



武器の持たせ方

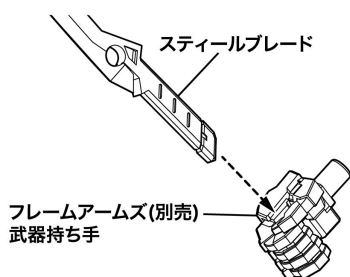
※武器を持たせる場合は、17、18図を参考に武器を取り外して使用します。
※図は右手に持たせる場合の説明になります。左手にも同様に持たせることができます。
※手に持たせた後は、本体の手首と交換します。

〈ミニグレネードランチャー、ハンドガン〉



※「フレームアームズ」シリーズの武器持ち手にも同様の手順で持たせることができます。

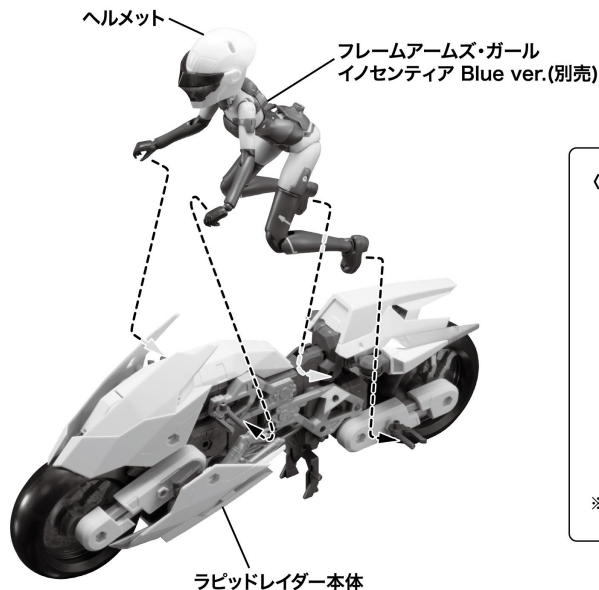
〈スチール ブレード〉



※「フレームアームズ・ガール」シリーズの武器持ち手にも同様の手順で持たせることができます。

フレームアームズ フレームアームズ・ガール等の乗せ方

※写真はフレームアームズ・ガール イノセンティア Blue Ver.(別売)に後述のヘルメットを取り付けたものを使用しています。
※写真を参考に各関節を調整してください。
※写真のラビットレイダーは、ギガンティックアームズ04「アームドプレイヤー」(別売)に付属のものを使用しています。



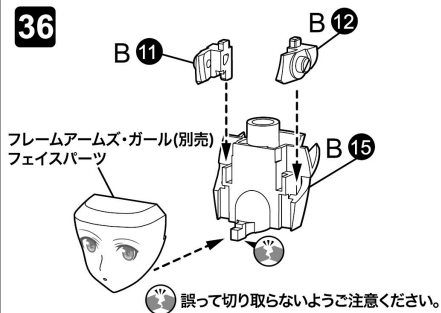
〈搭乗状態〉



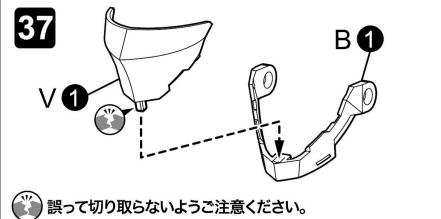
※写真を参考にグリップを持たせ、足をステップに乗せます。
足は反対側も同様に乗せてください。

ヘルメットの組み立て

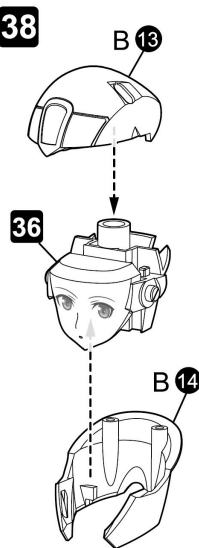
36



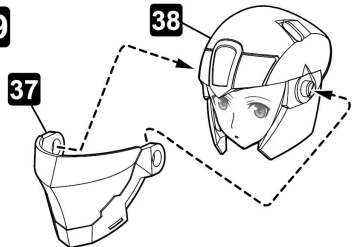
37



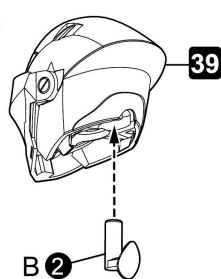
38



39



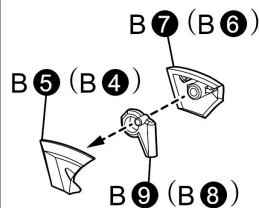
40 <完成>



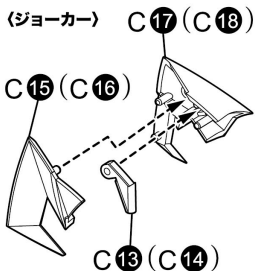
41 アクセサリーの組み立て

※図は右側の組み立てになります。左側の組み立てには()内の番号のパーツを使用してください。

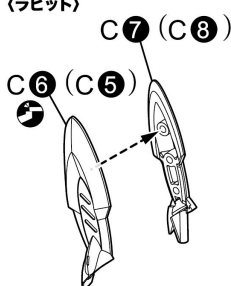
<キャット>



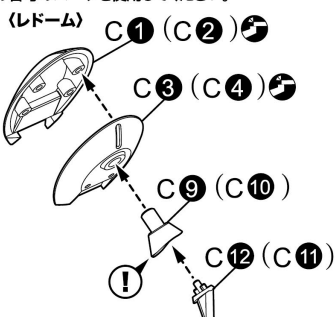
<ジョーカー>



<ラビット>



<レドーム>



42 <アクセサリーの完成>

※アクセサリーパーツはお好みで取り付けてください。
※左側も同様にに取り付けてください。

<キャット>



<ジョーカー>



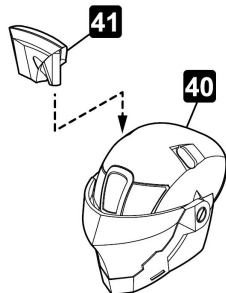
<ラビット>



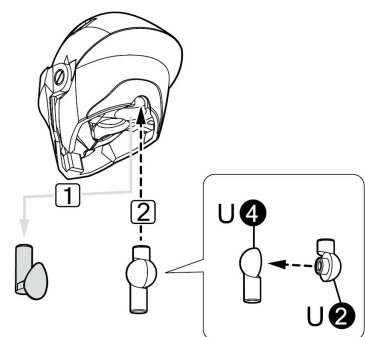
<レドーム>



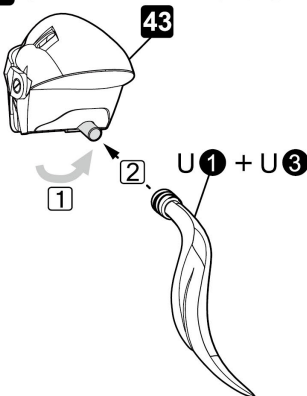
前面に丸い凹部が無いものが
右側になります。



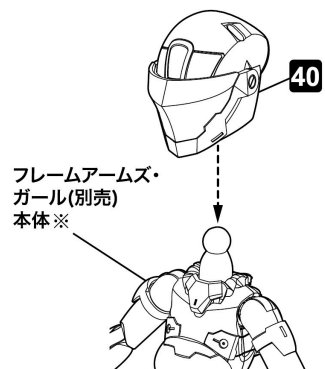
43 ポニーテールの組み立て



44 <ポニーテールの完成>

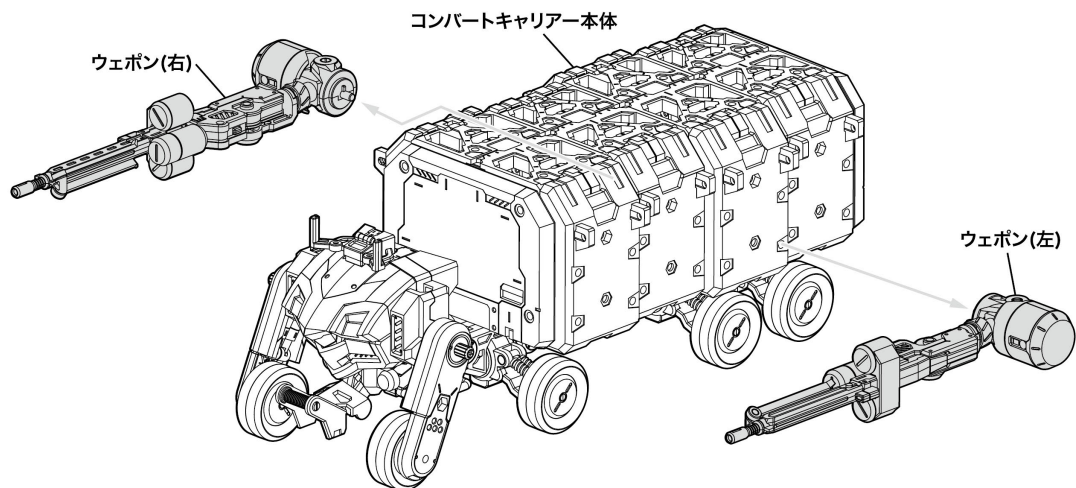


フレームアームズ・ガールへの取り付け方法

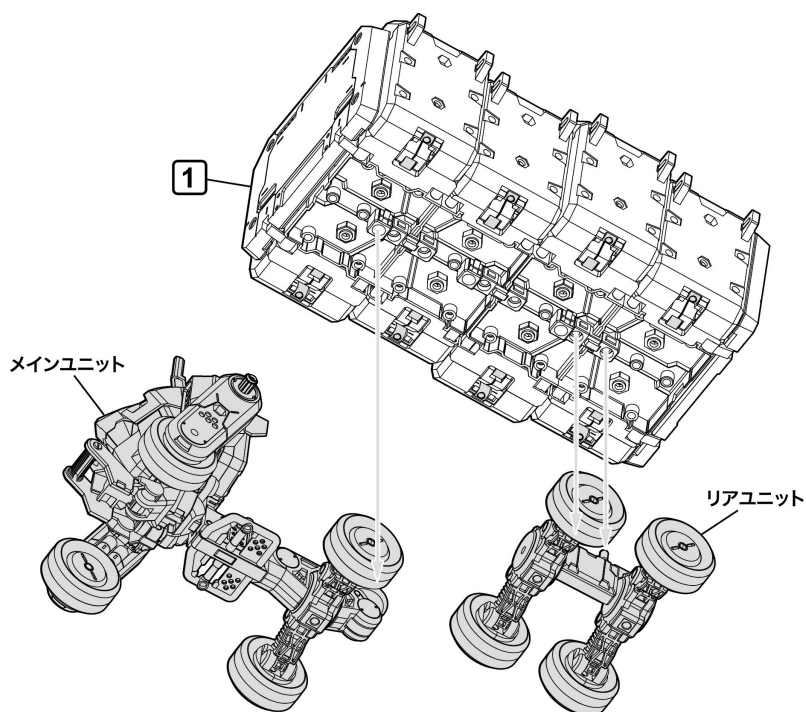


※あらかじめ本体から頭部を外しておきます。

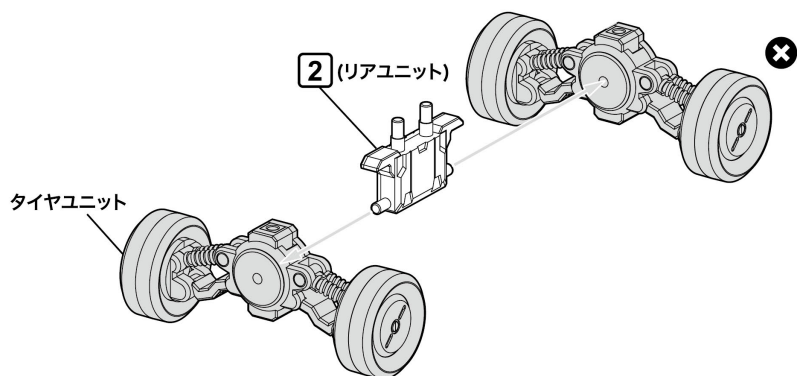
1 〈コンバートキャリアーの分解、組み立て〉



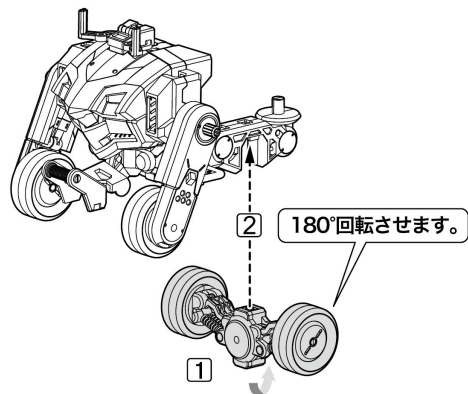
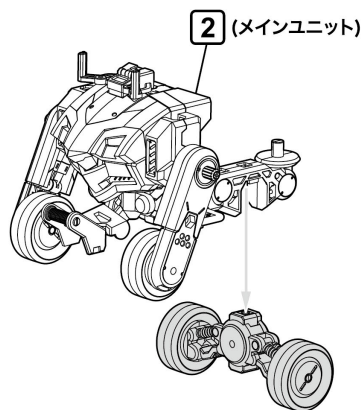
2



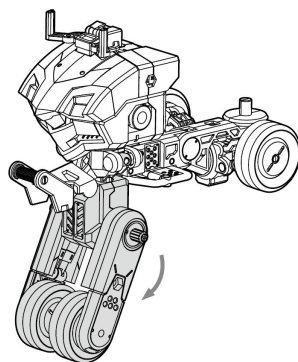
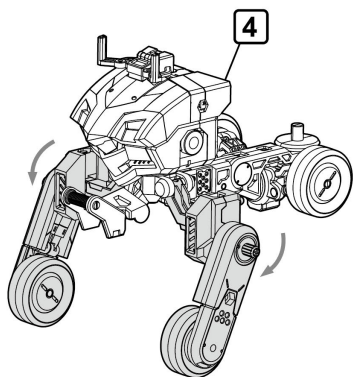
3



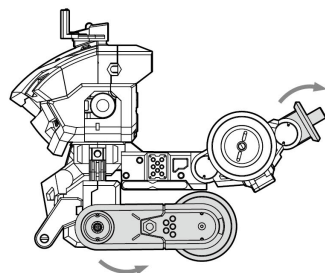
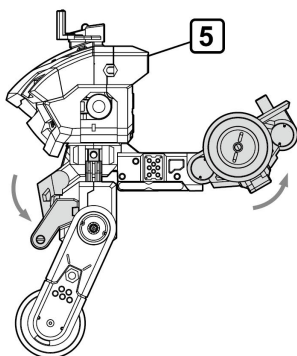
4



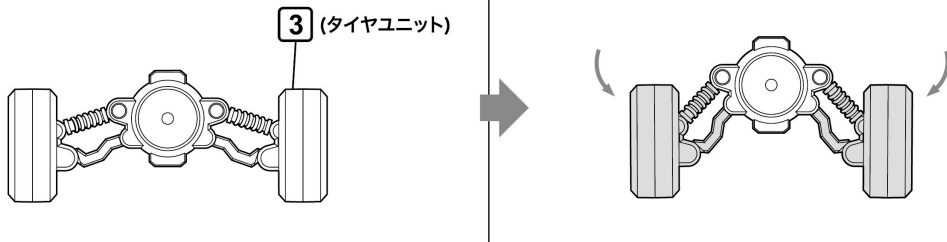
5



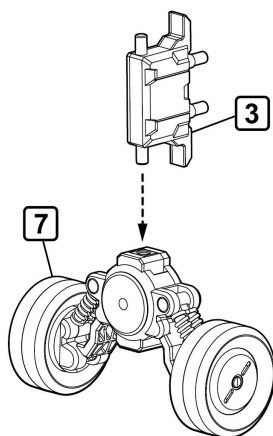
6



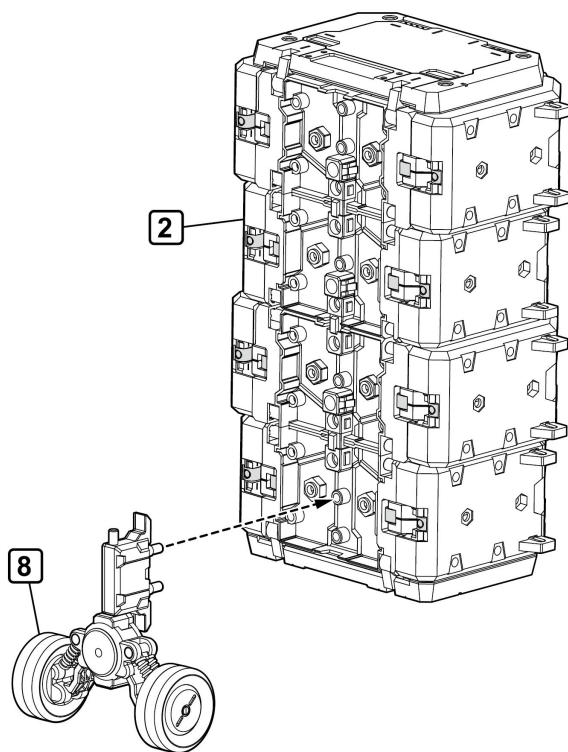
7



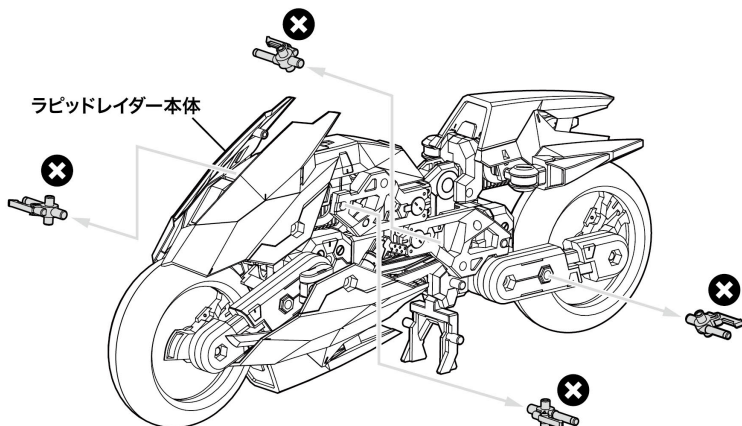
8



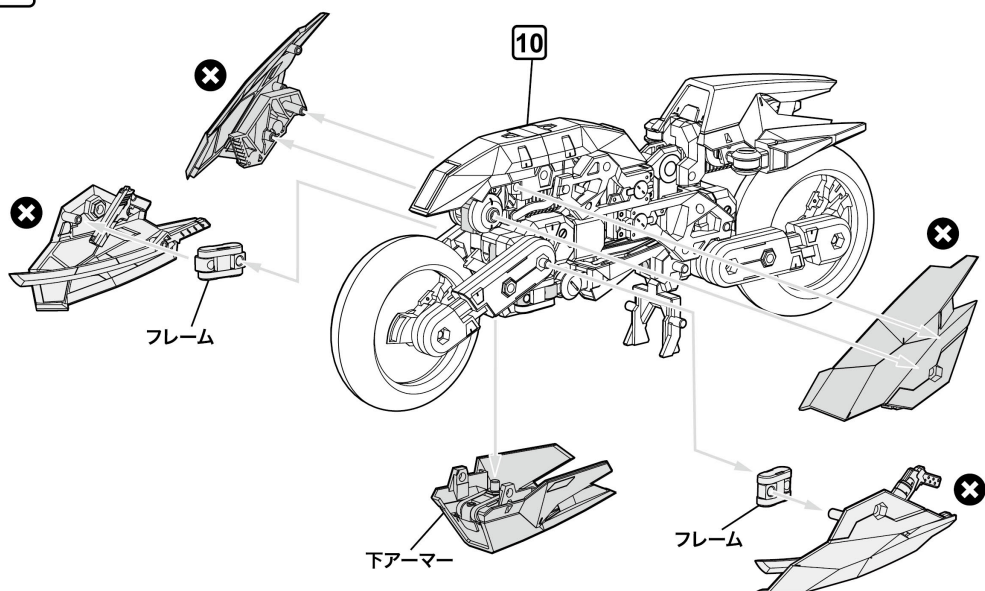
9



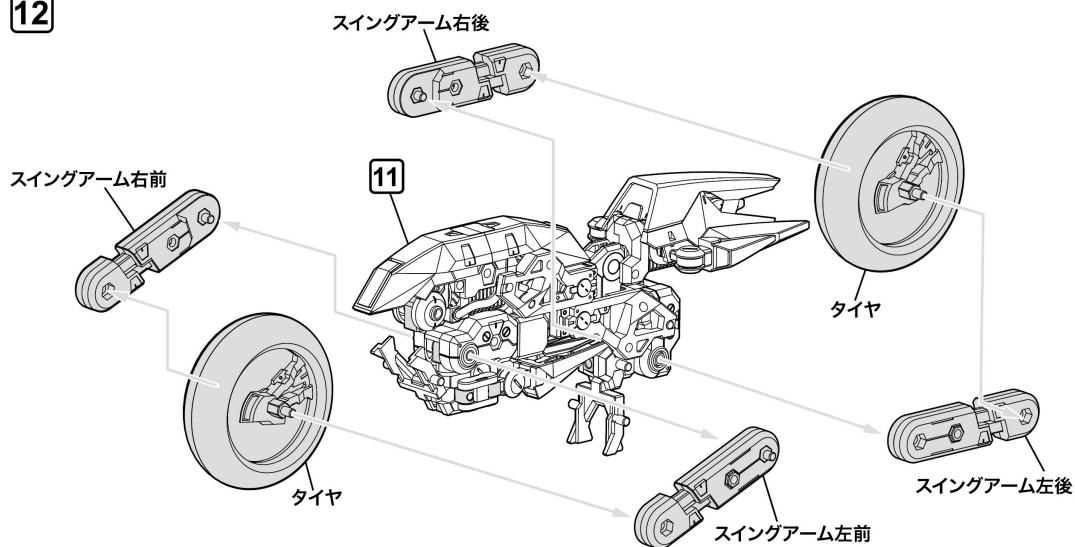
10〈ラピッドレイダーの分解、組み立て〉



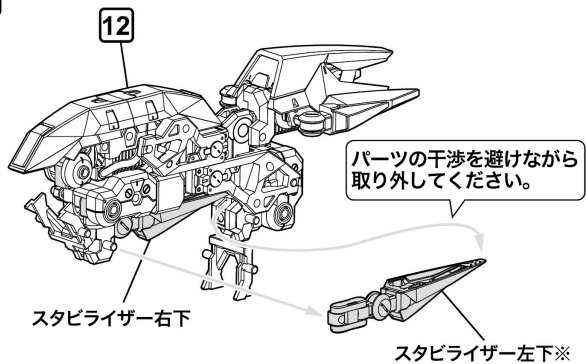
11



12

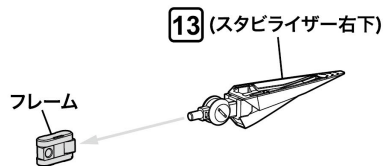


13

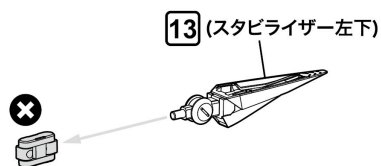


※反対側も同様に取り外します。

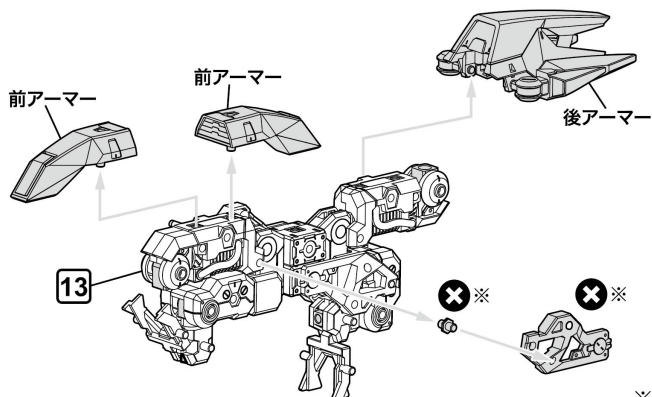
14



15

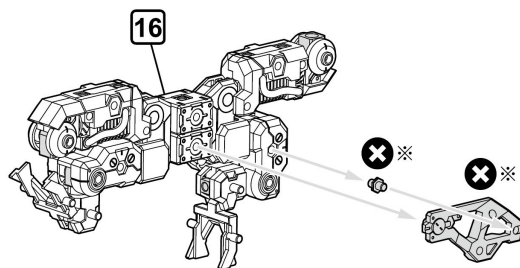


16



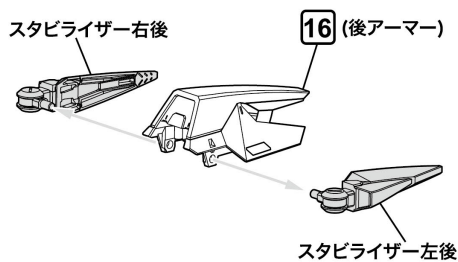
※反対側も同様に取り外します。

17

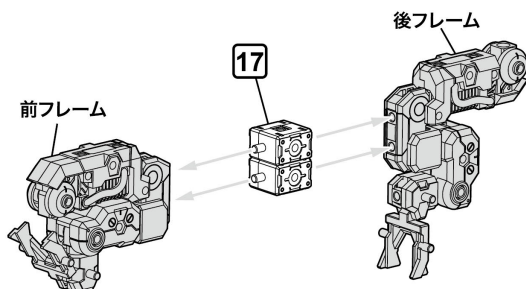


※反対側も同様に取り外します。

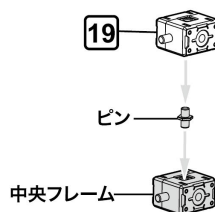
18



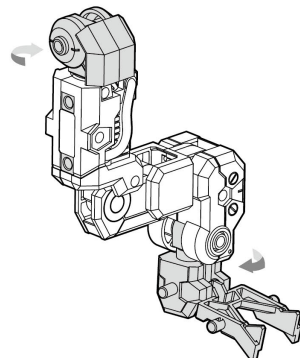
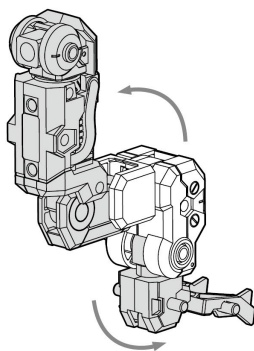
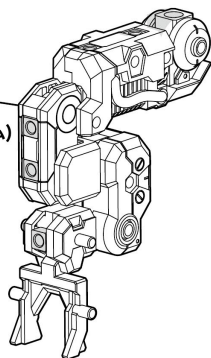
19



20

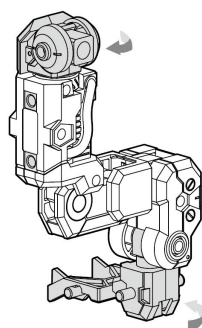
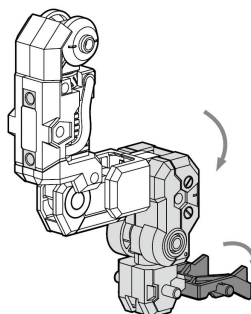
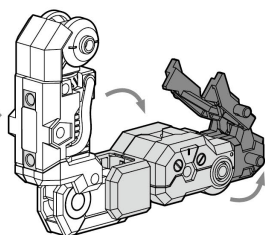
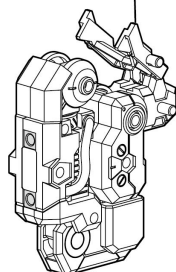


21

19
(後フレーム)

22

19 (前フレーム)

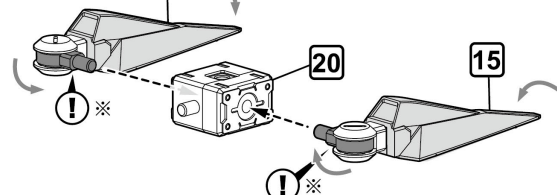


23

14

20

15



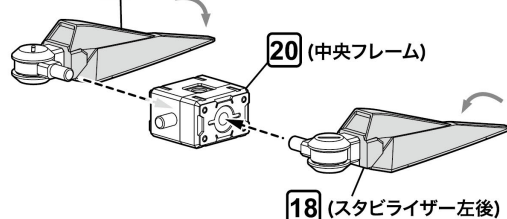
※凹みのある方を下向きにします。

24

18 (スタビライザー右後)

20 (中央フレーム)

18 (スタビライザー左後)

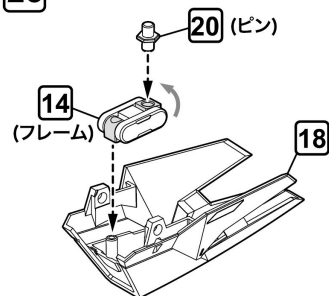


25

20 (ピン)

14
(フレーム)

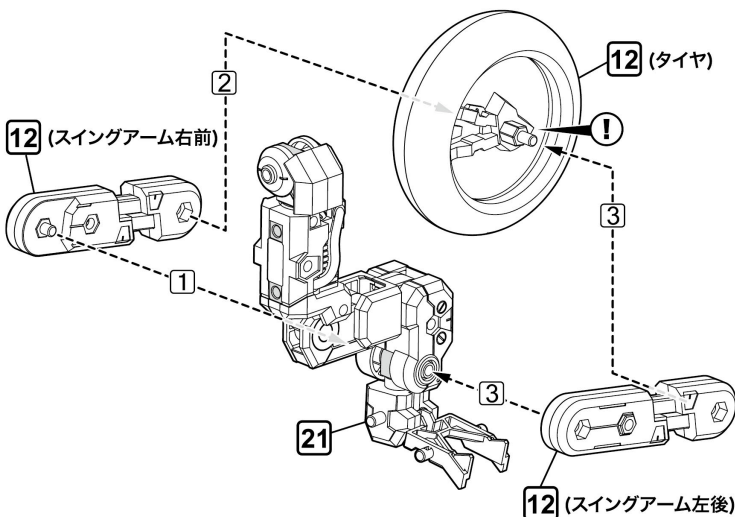
18



27

12 (スイングアーム右前)

12 (タイヤ)

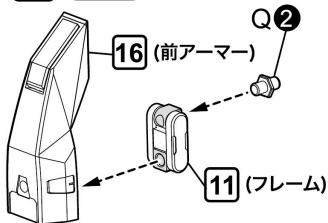


26 ×2

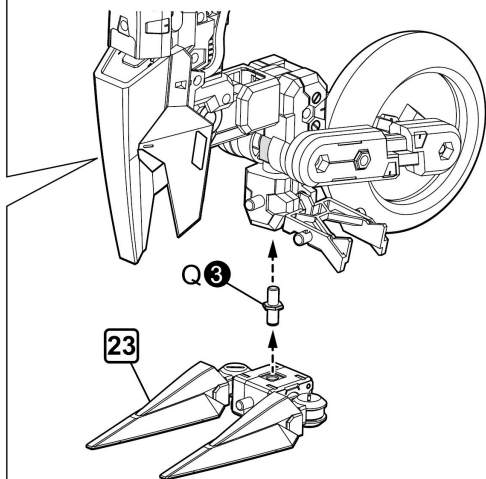
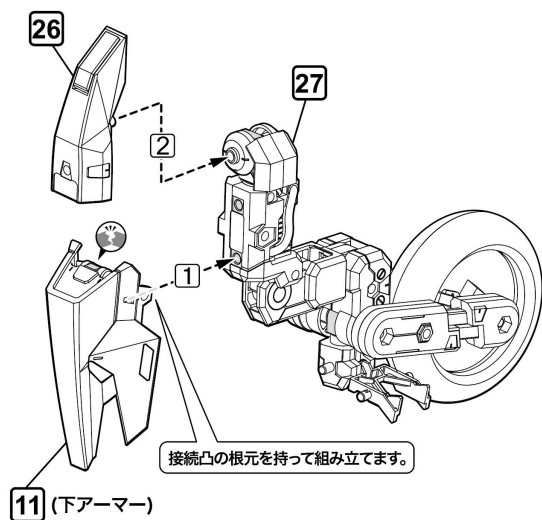
16 (前アーマー)

Q2

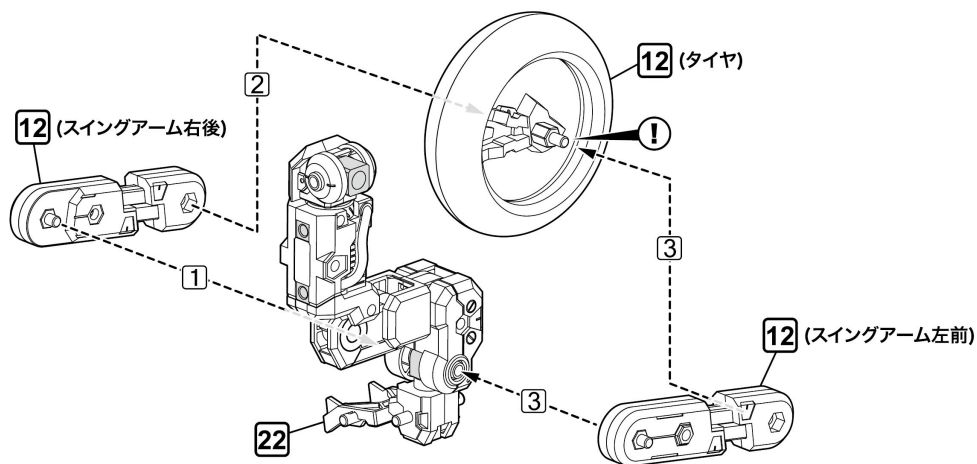
11 (フレーム)



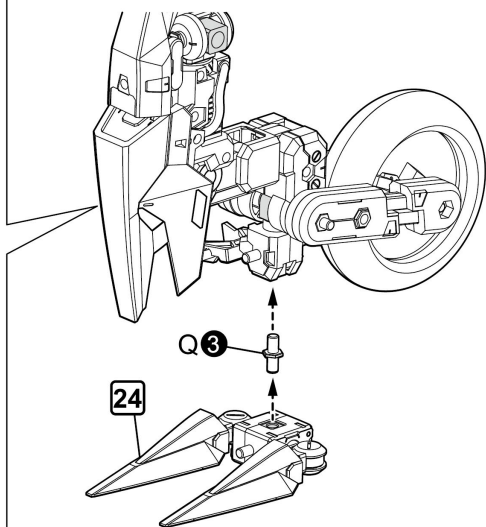
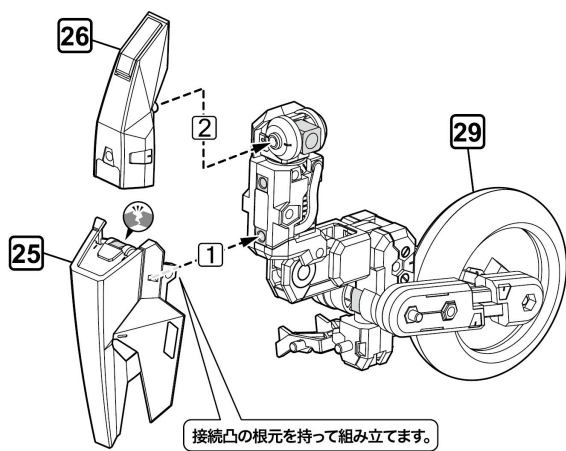
28



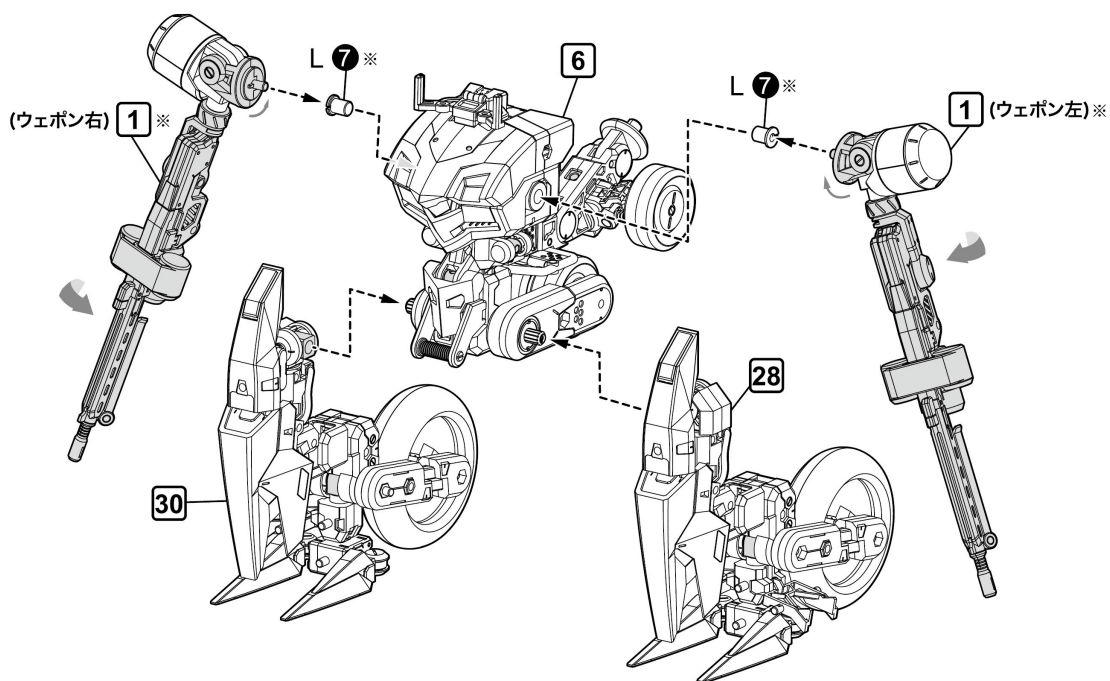
29



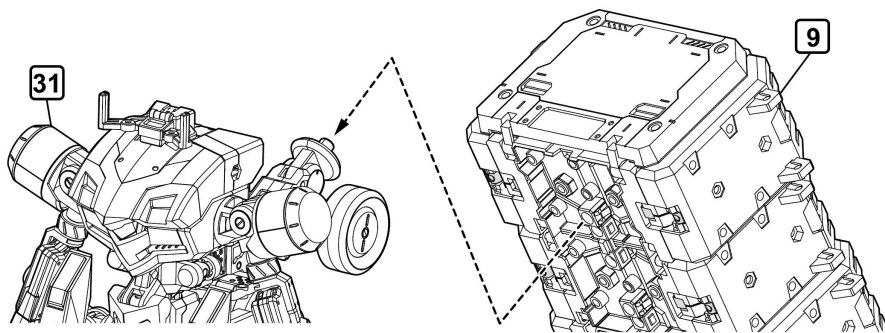
30



31 〈全体の組み立て〉 ※凹部分と凸部分の位置を合わせて組み立てます。



〈グランドブレイカーの完成〉



水転写デカールの貼り方 ●ハサミまたはデザインナイフ、ピンセット、綿棒などを用意して下さい。

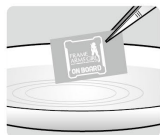
●デカールを貼る部分の油分をあらかじめ中性洗剤などで拭き取るとしっかりと貼ることができます。



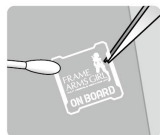
デカールがかわくまで手を触れないようにして下さい。



①使用するデカールをハサミまたはデザインナイフで台紙ごと切り取ります。



②切り取ったデカールを水またはぬるま湯に約10秒程浮かべ、ピンセットで引き上げます。



③デカールを台紙からはがし、位置を調整しながら貼り付けます。



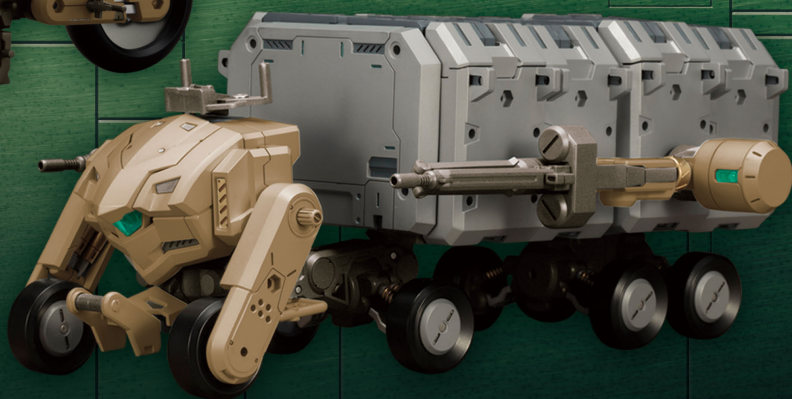
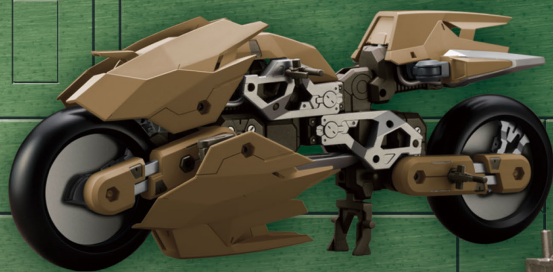
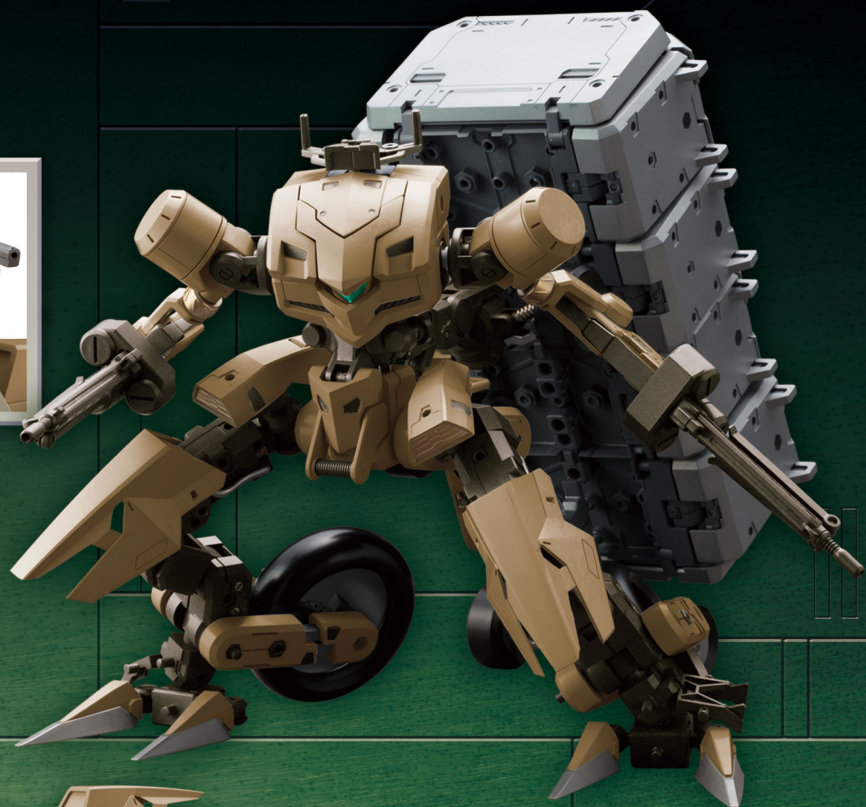
④貼り付けたデカールの上から綿棒をやさしく押しあて、残っている水分を押し出します。デカール部分が完全に乾けば完成です。

●ざらざらした面や凹凸面、水を吸い込む物（ざらざらした塗装していない木製品等）には貼ることができませんのでご注意ください。
●もし失敗してはがしたい場合は水をたっぷり含ませたタオル等を10分程あてて、軽くこすってください。

COLOR GUIDE

1 **Mr. カラー** /H-1 **水性ホビーカラー** : ホワイト SM01 **Mr. カラースーパーメタリック** : スーパーファインシルバー
FC01 **フレームアームズ&M.S.G カラーセット** : フレーム&ウェポングレー

※こちらの塗料は全国の模型店及びホビーショップ等でお買い求めください。 ※塗料の配合比は参考値になります。ご了承ください。



※画像の一部にCG加工を施してあります。



本体 カーキ

- 39 / H-79 : ダークイエロー [45%]
- 1 / H-1 : ホワイト [25%]
- 2 / H-2 : ブラック [15%]
- 22 / H-72 : ダークアース [15%]



ダクト ゴールド

- SM02 : スーパーゴールド [70%]
- 2 / H-2 : ブラック [15%]
- 47 / H-90 : クリアレッド [15%]



本体・ウェポン ガンメタル

- 2 / H-2 : ブラック [65%]
- 8 / H-8 : シルバー [35%]



関節部・ウェポン コンテナフレーム グレー

- FC01 : フレーム&ウェポングレー [100%]



爪先部・ヘルメット シルバー

- FC04 : ディムシルバー [100%]



ポニーテール パープル

- 1/H-1 : ホワイト (60%)
- 67/H-39 : パープル (20%)
- 80/H-35 : コバルトブルー (15%)
- 58/H-24 : 黄橙色 (5%)



タイヤ・ヘルメット ブラック

- 33 / H-12 : つや消しブラック [100%]



コンテナ外装 グレー

- 13 / H-53 : ニュートラルグレー [50%]
- 8 / H-8 : シルバー [50%]