

TRANSFORMERS

トランスフォーマー
オプティマスプライムをつくる

OPTIMUS PRIME

Pack
02



TRANSFORMERS

トランスフォーマー
オプティマスプライムをつくる

OPTIMUS PRIME

STAGE 03	12
右足を組み立てる	
STAGE 04	17
右足前面部を組み立てる	
STAGE 05	22
右足のホイールを組み立てる	
STAGE 06	26
右足のホイールを組み立てる 2	

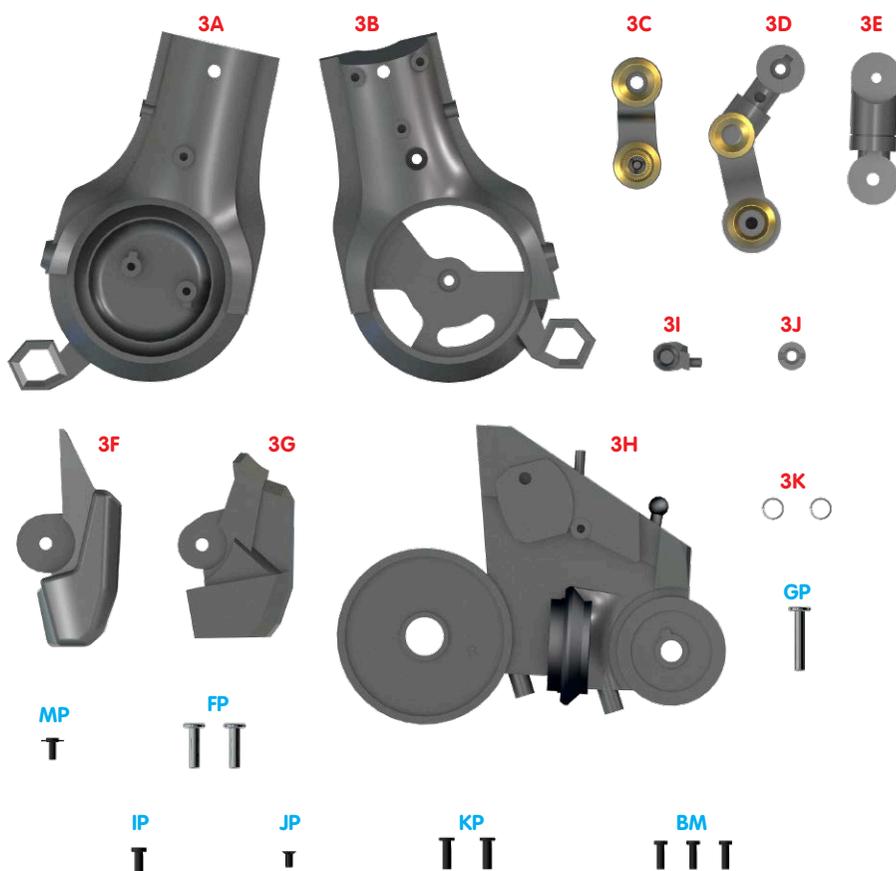


© 2006 DreamWorks, LLC & Paramount Pictures Corporation.
Manufactured under license from TOMY Company, Ltd.
® and/or TM & © 2024 TOMY. All Rights Reserved. TM & ®
denote Japan Trademarks.
For sale in Japan only.
「トランスフォーマー」「TRANSFORMERS」は株式会社タカラトミーの
登録商標です。



右足を組み立てる

本ステージでは、オプティマスプライムの右足の中心となるパーツを組み立てる。



※パーツリストにはネジの予備数は含まれていません。

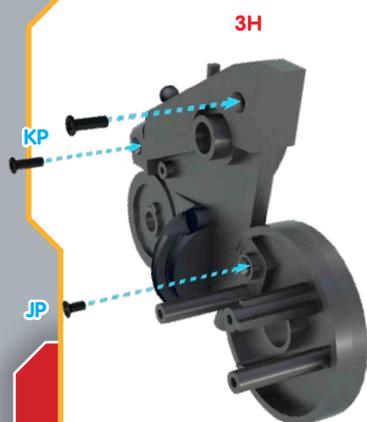
※モデルの設計上、パーツの形状が映像イメージとは異なる場合があります。

※「組み立てガイド」で紹介しているパーツは実際に付属するパーツと一部仕様が異なる場合があります。

STAGE 3 パーツリスト

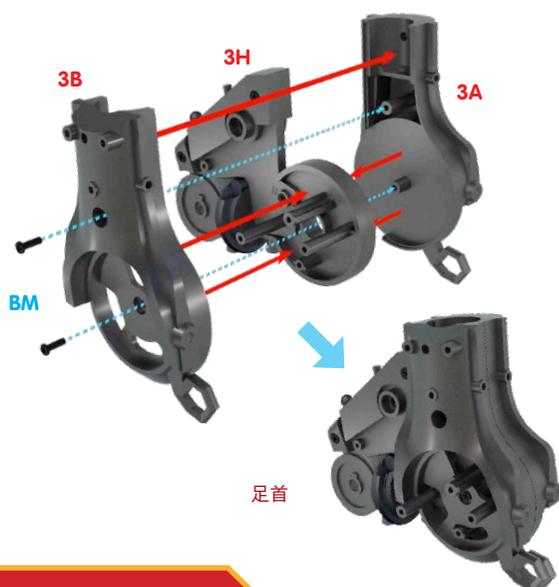
- | | |
|---------------|-----------------------|
| 3A 足首外側 | 3J ピボット止め |
| 3B 足首内側 | 3K ワッシャー (1個、予備1個) |
| 3C かかとジョイント内側 | BM ネジ 2.3×5mm (3本+予備) |
| 3D かかとジョイント外側 | FP ネジ 3×10mm (2本+予備) |
| 3E かかとジョイント上部 | GP ネジ 3×14mm (1本+予備) |
| 3F 左側かかと | JP ネジ 2.3×4mm (1本+予備) |
| 3G 右側かかと | KP ネジ 2.6×6mm (2本+予備) |
| 3H 足首右 (Rの刻印) | IP ネジ 2.3×5mm (1本+予備) |
| 3I ジョイント止め | MP ネジ 2.3×5mm (1本+予備) |

STAGE 03



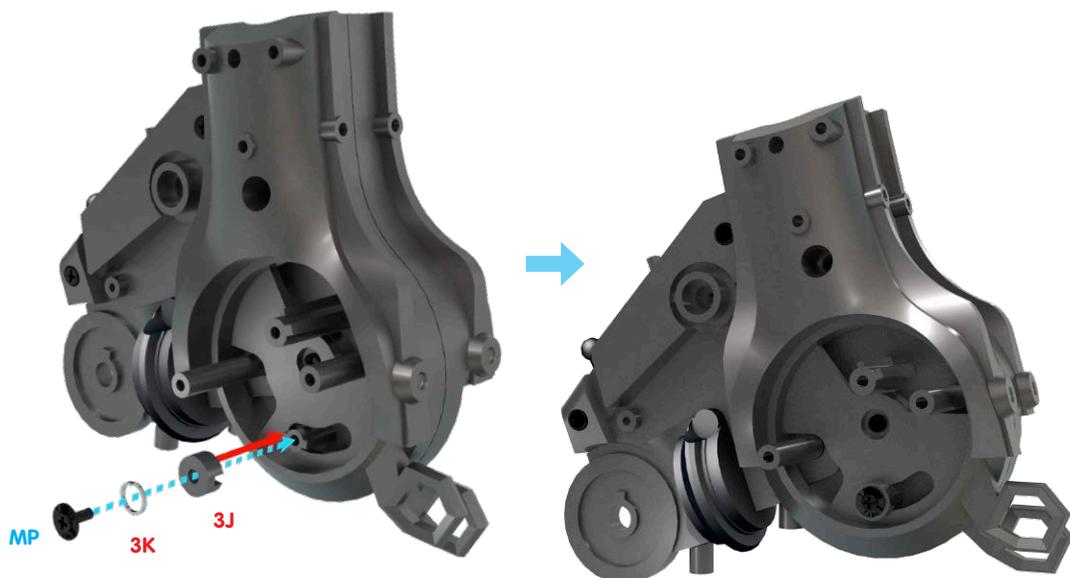
STEP 03-1

3Hの足首右のパーツをネジで強化する。**KP**と**JP**のネジをそれぞれの位置にねじ込む。締めすぎないように注意。



STEP 03-2

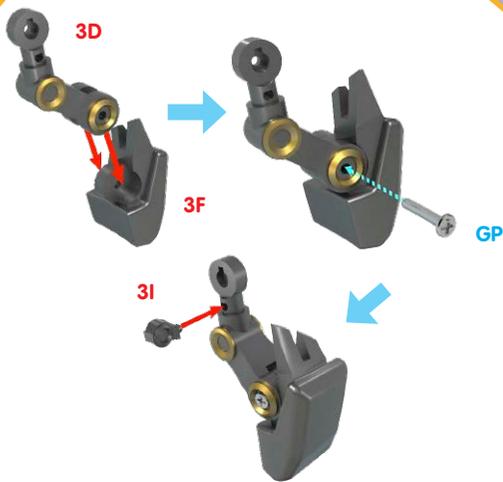
足首右に**3A**の足首外側と**3B**の足首内側を取りつけ、3つのパーツを**BM**ネジで固定する。



STEP 03-3

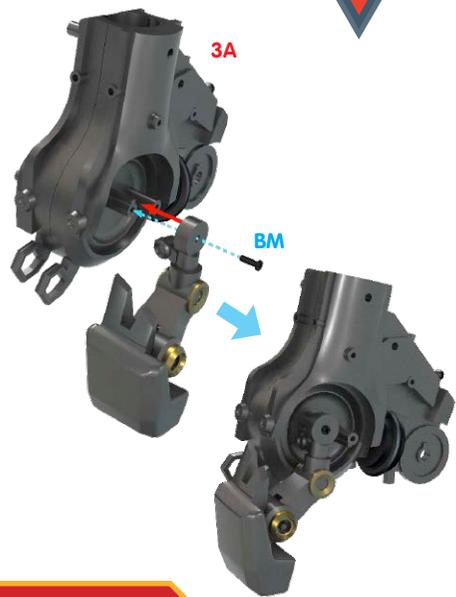
3Kのワッシャーに**MP**のネジを通し、**3H**の足首右に**3J**のピボット止めを被せてネジで固定する。**3J**のピボット止めは、切り欠きの向きに注意すること。

注意点：このようなプラスチック製の関節部を組み立てる際はネジの締めすぎに注意すること。締めすぎは作動不良やパーツの破損を招く恐れがある。



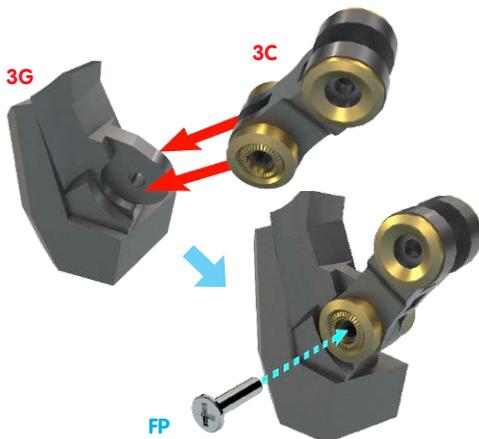
STEP 03-4

図をよく見ながら、**3F**の左側かかるとに**3D**のかかととジョイント外側を取りつけ、**GP**ネジで固定する。締めすぎに注意。**3D**の上部の穴に**3I**のジョイント止めを差し込む。パーツの突起と穴はそれぞれ「D」の形状になっている。**3I**の先端に少し接着剤をつけると、より強度が増す。



STEP 03-5

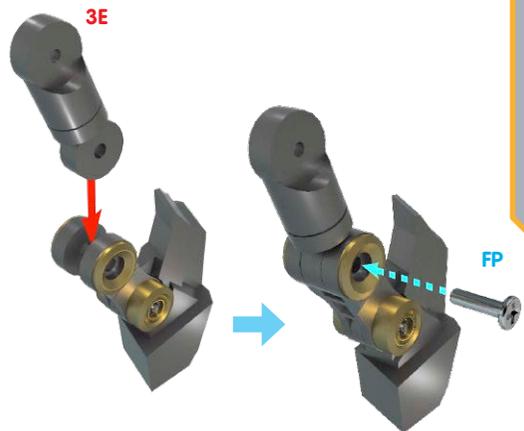
右側のかかたとを足首に取りつける。**3D**の穴の切り欠きを**3A**のピンの出っ張りに合わせて差し込む。**BM**ネジで固定する。



STEP 03-6

3Gの右側かかるとに**3C**のかかととジョイント内側を取りつける。図で向きをよく確認するように。取りつけたら**FP**ネジで固定する。締めすぎに注意。

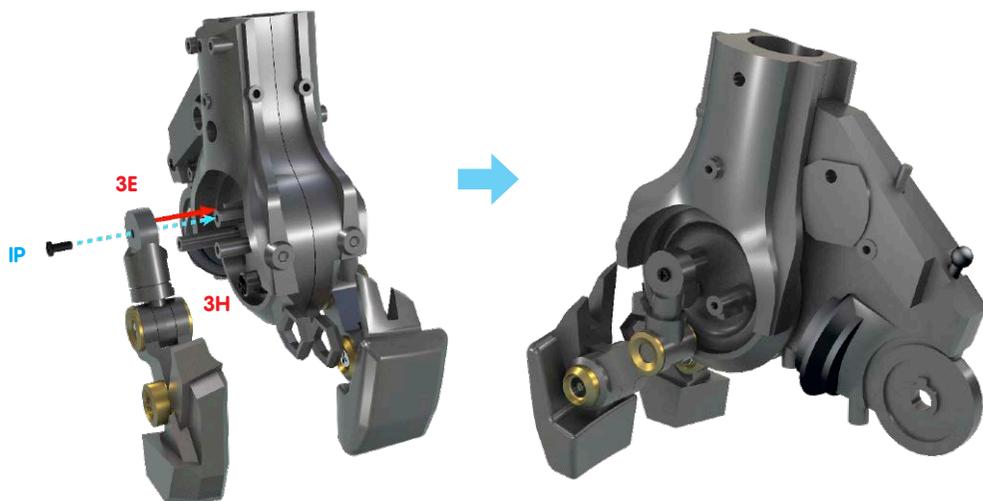
3Eの向きと形に注意



STEP 03-7

左側かかるとに**3E**のかかととジョイント上部を取りつける。取りつけたら**FP**ネジで固定する。

STAGE 03



STEP 03-8

左側のかかとを足首に取りつける。3Eの切り欠きを3Hのピンの出っ張りに合わせ、IPネジで固定する。

本ステージの完成



前から



後ろから



組み立て経過

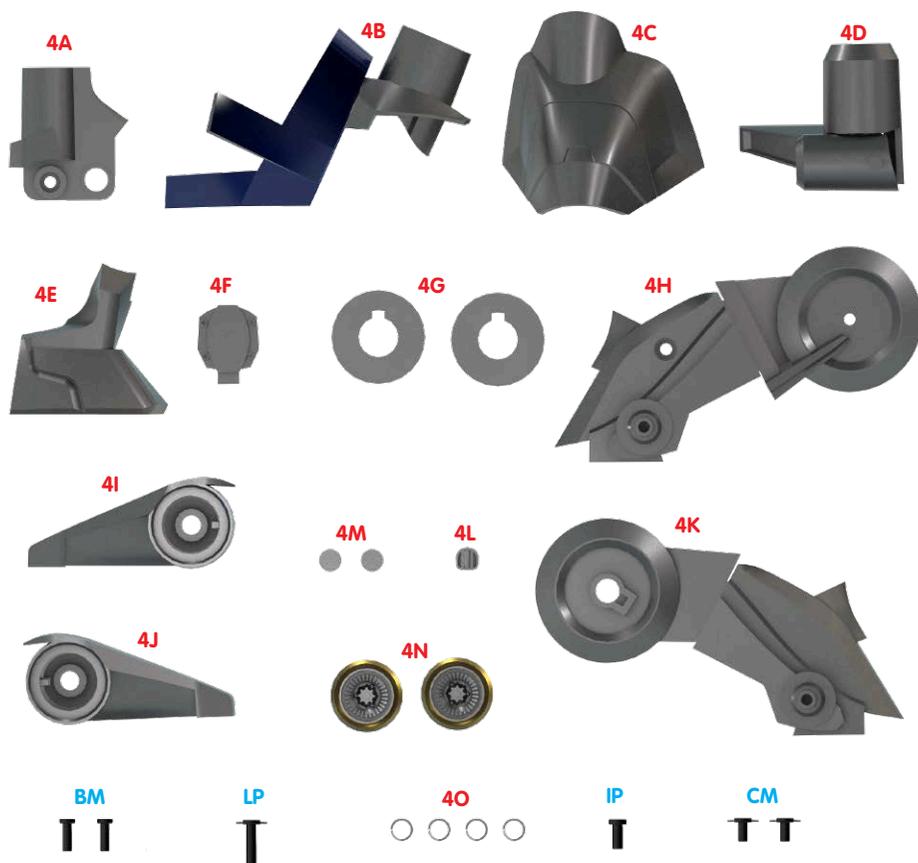
フルカラーの部分が、本ステージまでの組み立てパーツになる





右足前面部を組み立てる

オプティマスプライムの右足の前面部を組み立てよう。



※パーツリスト画像にはネジの予備数は含まれていません。

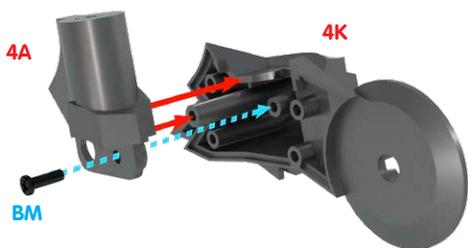
※モデルの設計上、パーツの形状が映像イメージとは異なる場合があります。

※「組み立てガイド」で紹介しているパーツは実際に付属するパーツと一部仕様異なる場合があります。

STAGE 4 パーツリスト

- | | | | |
|----|-------------------|----|----------------------|
| 4A | 上部ブリッジ基部 | 4K | ブリッジ外フレーム右 (Rの刻印) |
| 4B | 上部ブリッジガード | 4L | グリル |
| 4C | 上部ブリッジプレート | 4M | キャップ (1個、予備1個) |
| 4D | 右スタビライザー基部 | 4N | つま先キャップ (2個) |
| 4E | 右スタビライザー | 4O | ワッシャー (3個、予備1個) |
| 4F | ブリッジカバー | | |
| 4G | ブリッジワッシャー (2個) | BM | ネジ 2.3×5mm (2本+予備) |
| 4H | ブリッジ内フレーム右 (Rの刻印) | LP | ネジ 2.6×8mm (1本+予備) |
| 4I | 左つま先 | IP | ネジ 2.3×5mm (1本+予備) |
| 4J | 右つま先 | CM | ネジ 2.6×3×7mm (2本+予備) |

STAGE 04



STEP 04-1

パーツの向きを図をよく確認し、**4A**の上部ブリッジ基部を**4K**のブリッジ外フレーム(Rの刻印がある)の内側に、**BM**ネジで固定する。



STEP 04-2

今度は**4K**の逆側に、**4J**の右つま先を、穴が外側にくるように**4H**を差し込み、**4O**のワッシャーを介して**CM**ネジで固定する。ネジは締めすぎに注意。



STEP 04-3

4Nのつま先キャップを**4J**の穴に差し込む。パーツの凹凸を慎重に合わせて、ゆっくり押し込むようにするとよい。



STEP 04-4

パーツの向きを図をよく確認し、**4I**の左つま先を、穴が外側にくるように**4H**のブリッジ内フレーム(Rの刻印がある)に差し込み、**4O**のワッシャーを介して**CM**ネジで固定する。

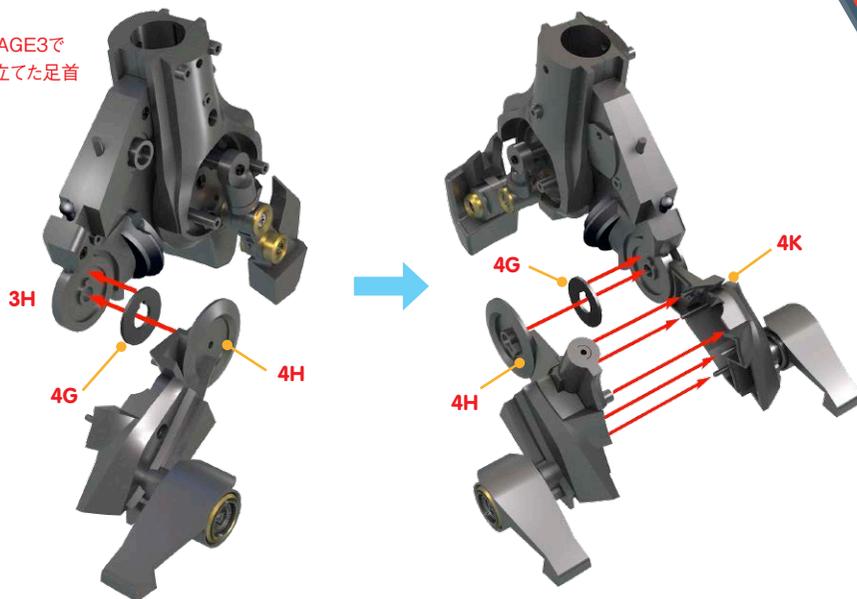


STEP 04-5

4Nのつま先キャップを**4I**の穴に差し込む。パーツの凹凸を慎重に合わせて、ゆっくり押し込むように。

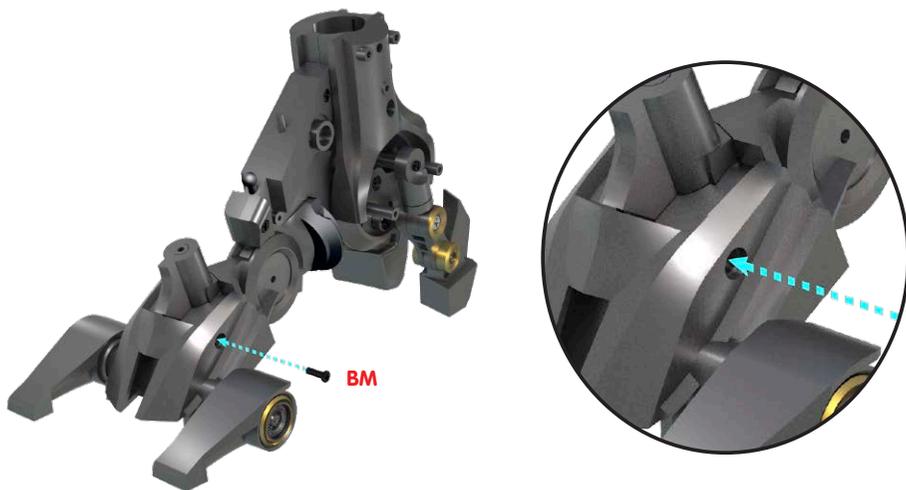


STAGE3で
組み立てた足首



STEP 04-6

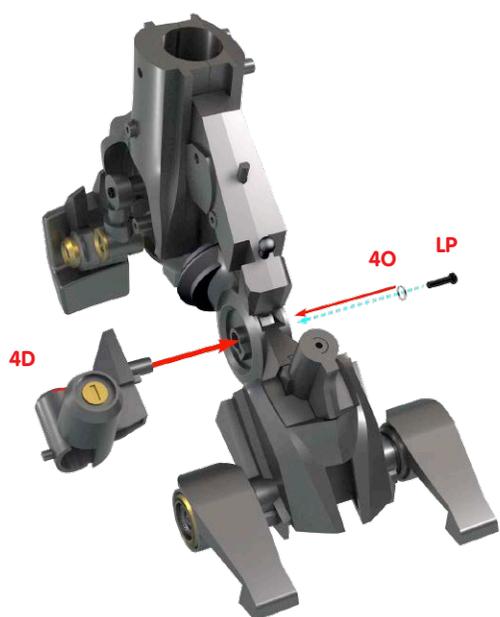
STAGE3で組み立てた右足首の先端に**4G**のブリッジワッシャーをはめる。パーツの切り欠きを合わせ、模様のある面を外側にしてはめ込み、中央の穴に**4H**のブリッジ内フレームを差し込む。次にブリッジ内フレームにブリッジ外フレームを組み合わせる。同様に**4G**のブリッジワッシャーを模様が外側に来るようにはめ込み、中央の穴に**4K**のブリッジ外側フレームを通し、**4H**のピンを**4K**の穴に差し込む。



STEP 04-7

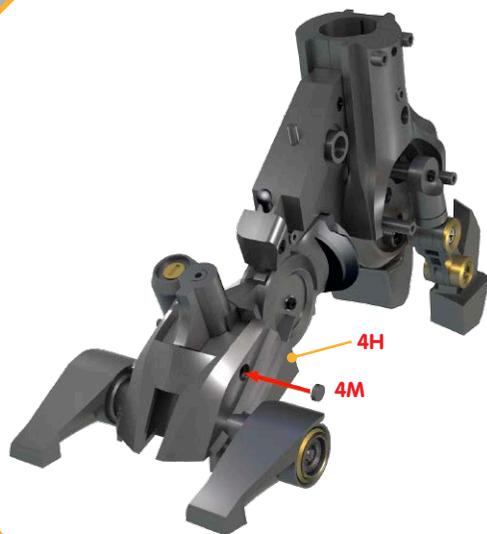
ブリッジ内と外フレームを図のように組み合わせたら、**BM**ネジを使ってパーツを固定する。

STAGE 04



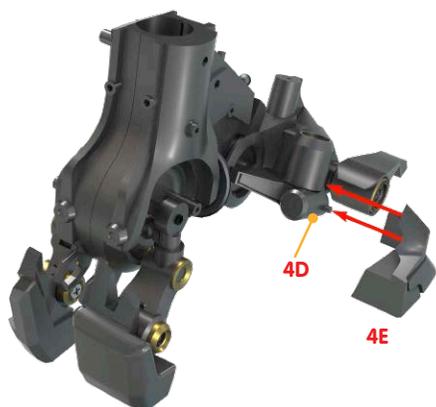
STEP 04-8

4Dの右スタビライザー基部を図のように足首の穴に差し込み、反対側から4Oのワッシャーを介したLPネジで固定する。締めすぎないように注意。



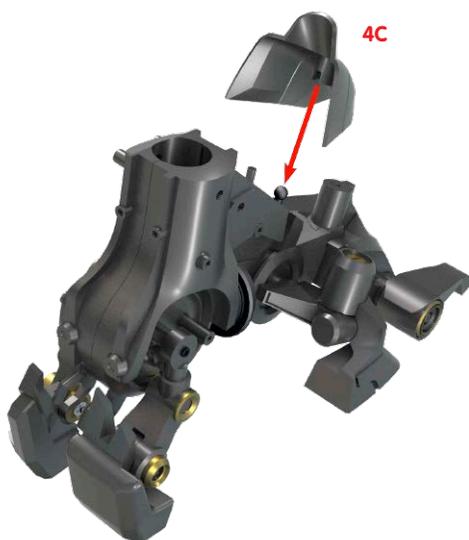
STEP 04-9

4Mのキャップで、4H先端の穴にふたをする。細かいパーツなので、取り扱いに注意。



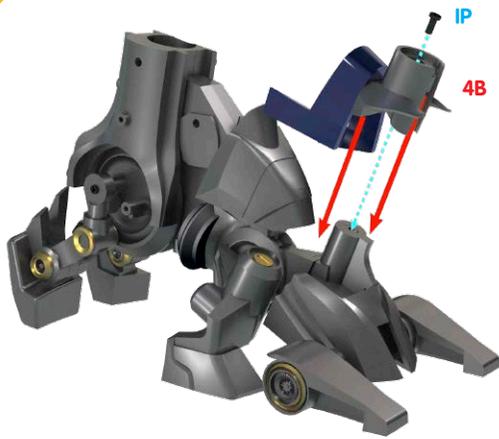
STEP 04-10

図を見ながら、4Eの右スタビライザーを4Dの右スタビライザー基部に差し込む。ピンと穴を合わせ、パチっというまで押し込む。



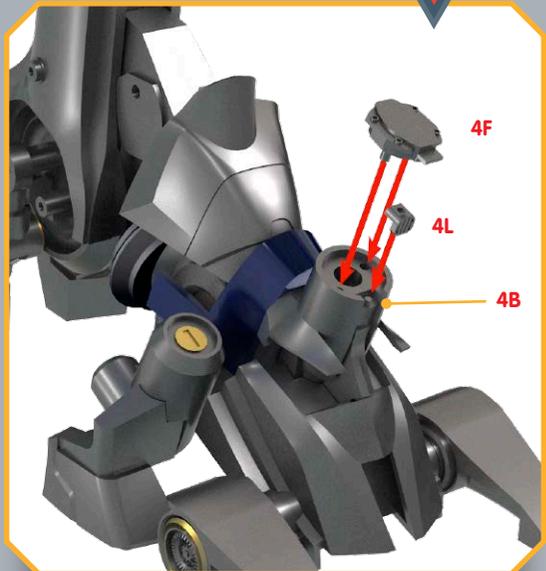
STEP 04-11

図を見ながら、4Cの上部ブリッジプレートを足首に取り付ける。図のピンに4Cの穴を合わせるように。



STEP 04-12

4Cの上部ブリッジプレートの上に、4Bの上部ブリッジガードを取り付ける。4Bのシリンダーの凹と4Cの凸を合わせ、IPネジで固定する。



STEP 04-13

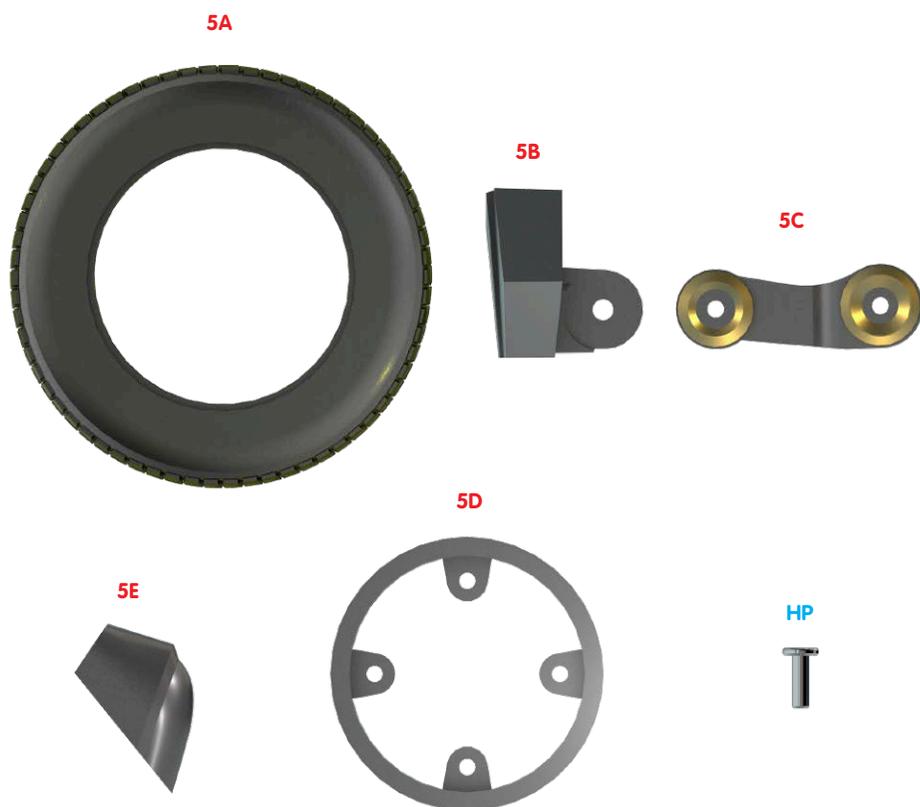
4Bのシリンダー上部に4Lのグリルを取り付け、4Fのブリッジカバーでふたをする。図を見ながら向きと位置を合わせ、しっかりと押し込む。

本ステージの完成



右足のホイールを 組み立てる

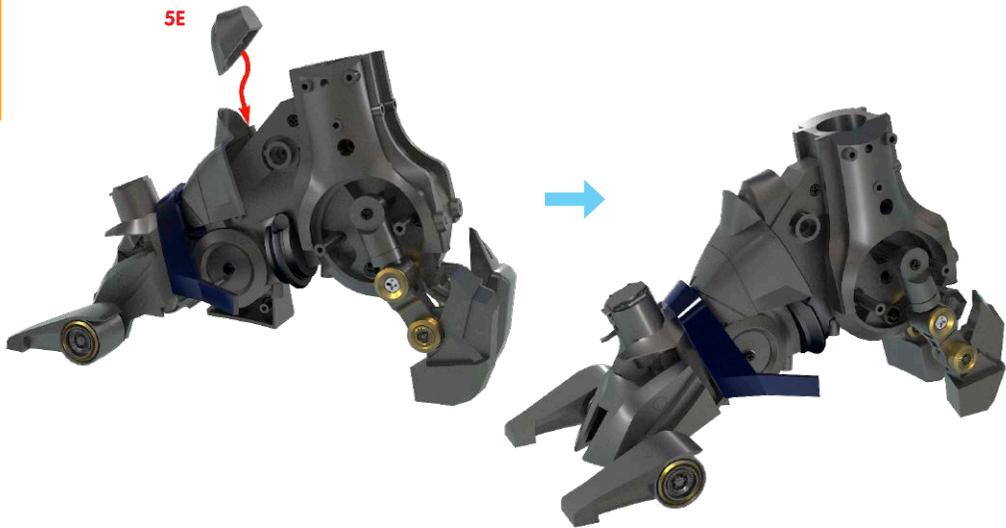
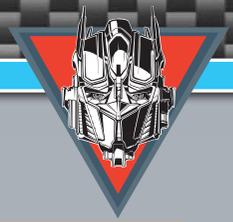
オプティマスプライムの右足の組み立てを続行する。



※パーツリスト画像にはネジの予備数は含まれていません。
 ※モデルの設計上、パーツの形状が映像イメージとは異なる場合があります。
 ※「組み立てガイド」で紹介しているパーツは実際に付属するパーツと一部仕様が異なる場合があります。

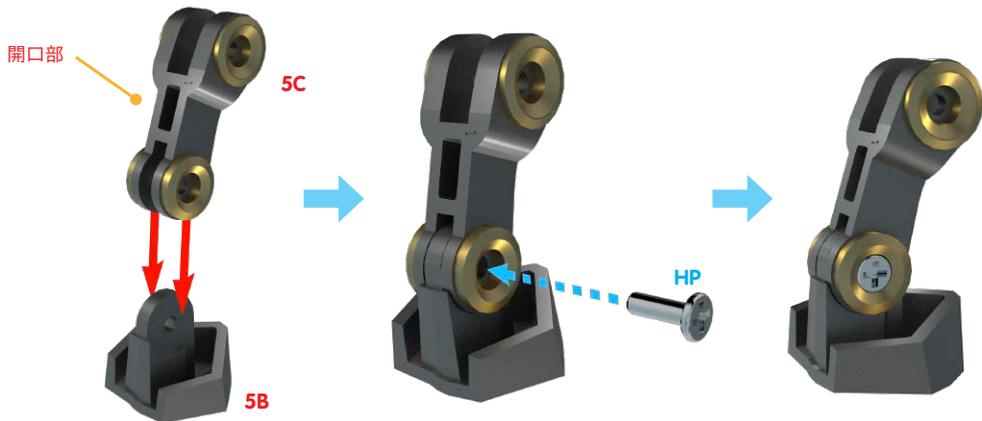
STAGE 5 パーツリスト

- | | |
|-----------------|--------------------|
| 5A 右足タイヤ | 5D インナーリム |
| 5B リアスタビライザー | 5E ブリッジ上端 |
| 5C スタビライザージョイント | HP ネジ 3×8mm(1本+予備) |



STEP 05-1

STAGE 4で作成した右足に、**5E**のブリッジ上端を図で確認しながら取り付ける。慎重に位置を合わせて押し込む。



STEP 05-2

5Bのリアスタビライザーに、**5C**のスタビライザージョイントを取り付け、**HP**ネジで固定する。ネジの締めすぎに注意しよう。

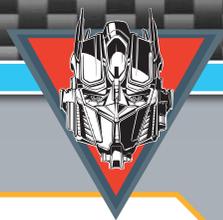
右足



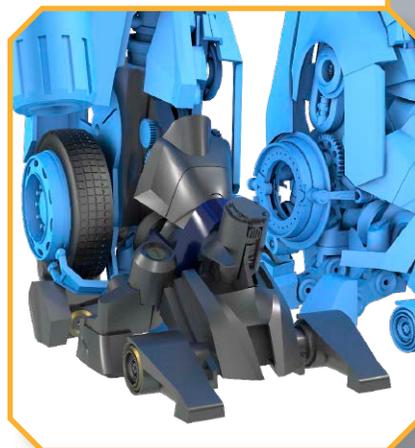
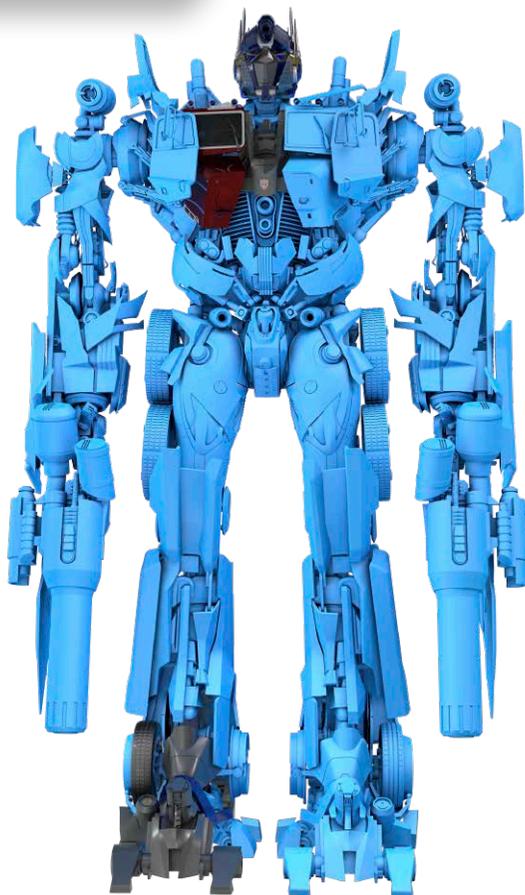
完成した右足に組み込まれた状態
のスタビライザーとタイヤ

本ステージの完成





組み立て経過



完成した右足首

5A



5D

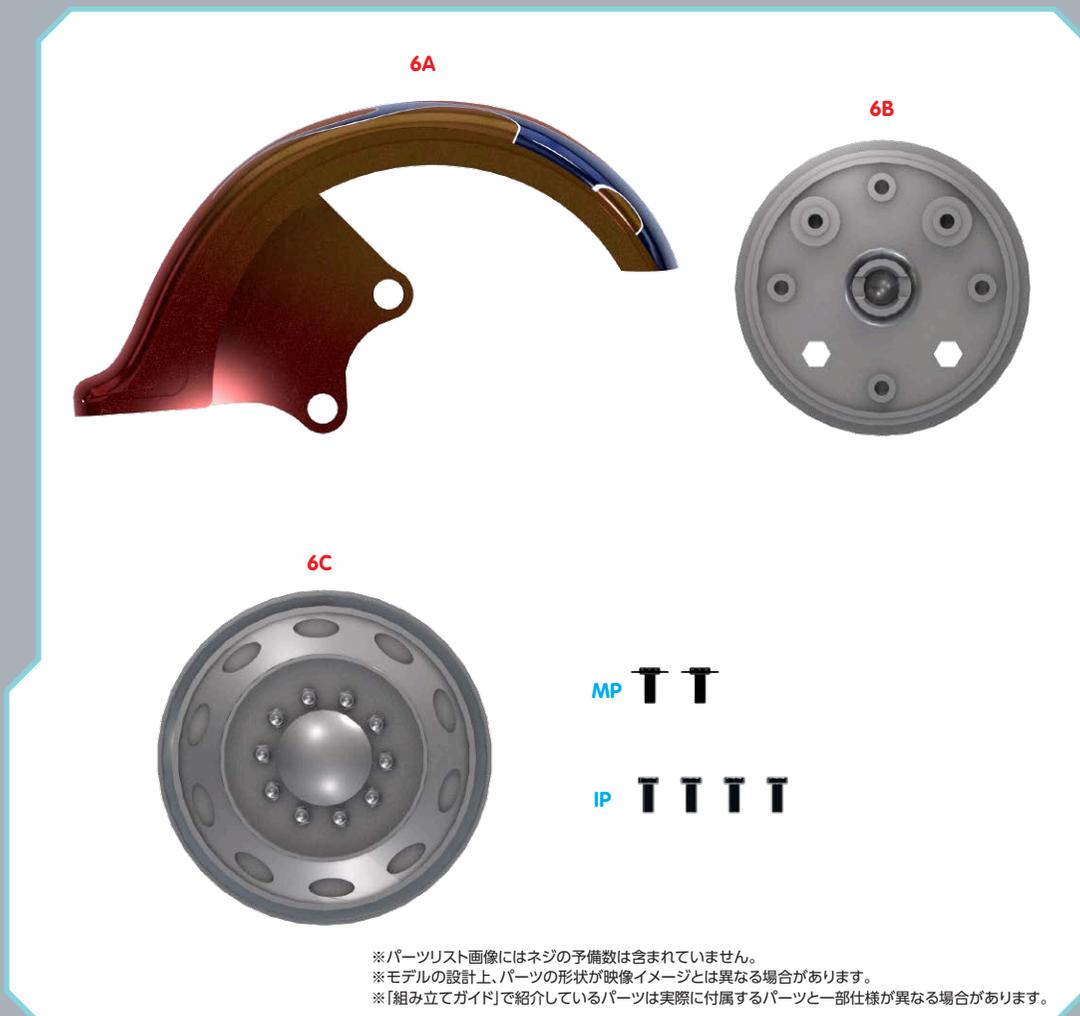


注意

5Aの右足タイヤと5Dのインナーリムは今後必要となるので、大切に保管しておくこと。

右足のホイールを 組み立てる 2

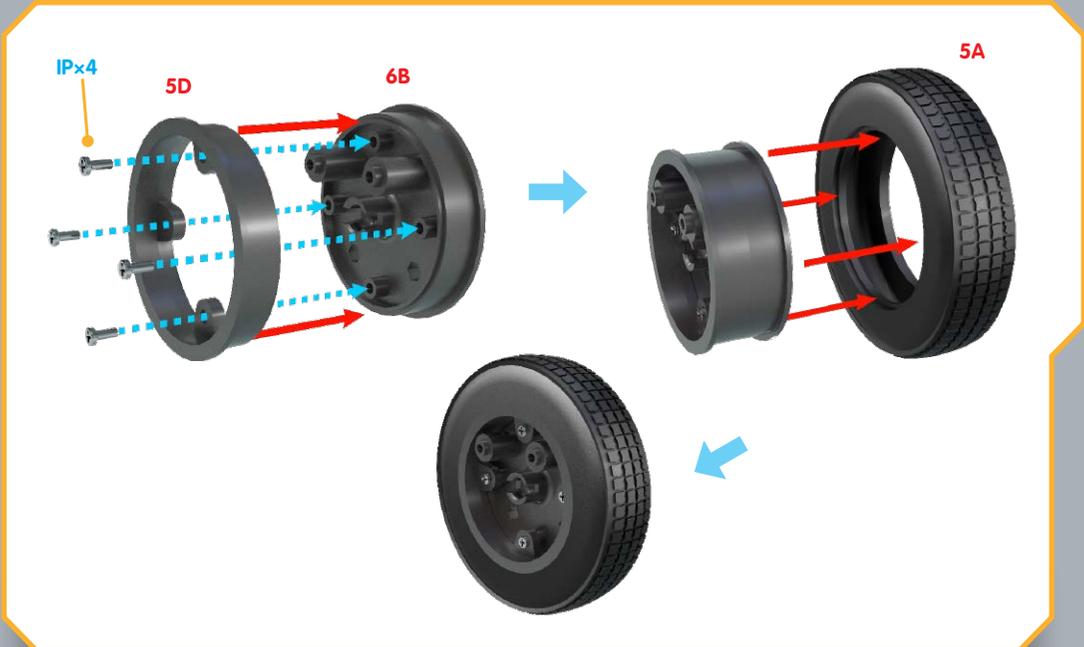
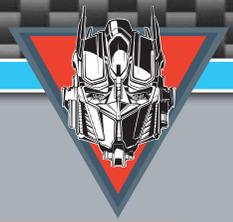
本ステージでは、オプティマスプライムの右足下部のタイヤを組み立てる。



STAGE 6 パーツリスト

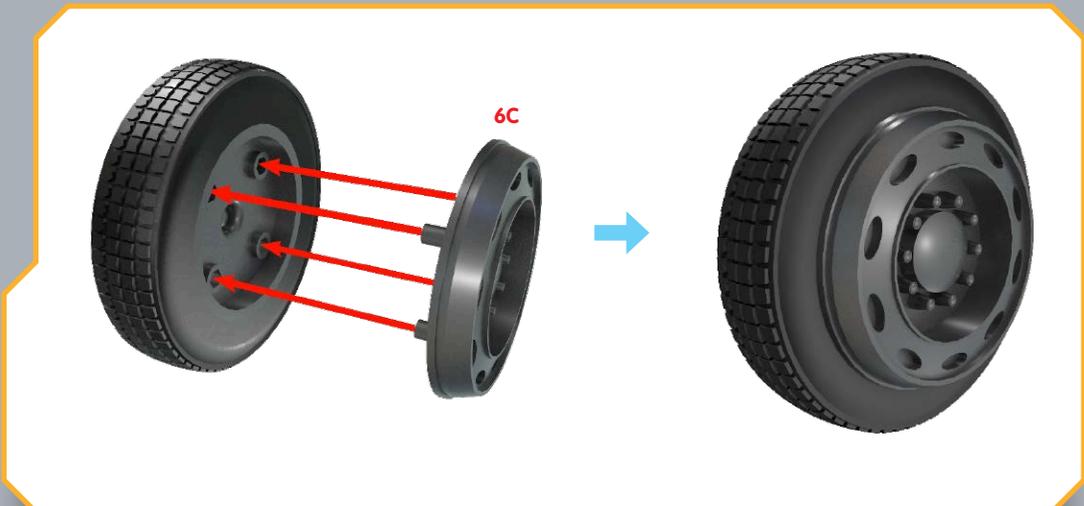
- 6A 右足フェンダー
- 6B 右足ミドルリム
- 6C 右足ハブキャップ

- MP ネジ 2.3×4×6mm (2本+予備)
- IP ネジ 2.3×5mm (4本+予備)



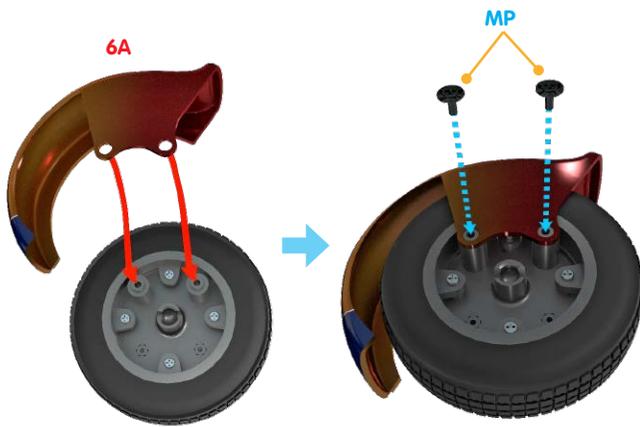
STEP 06-1

STAGE 5に付属した**5D**のインナーリムに**6B**の右足ミドルリムを取り付け、**IP**のネジで4箇所をネジ止めする(締めすぎに注意すること)。完成したリムを、前号に付属した**5A**のタイヤに挿入する。タイヤには弾力があるので、強めに押し込むと定位置に収まる。



STEP 06-2

図を見ながら、**6C**のハブキャップをリムにはめ込む。ハブキャップの4本のピンがリムの4つの穴に対応しているの、位置を合わせて押し込む。



STEP 06-3

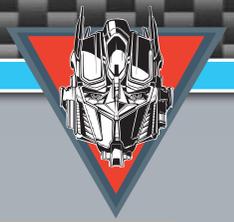
完成したタイヤに、**6A**の右足フェンダーを取り付ける。フェンダーの二つの穴とタイヤの2本のピンの位置を合わせ、カチッと音がするまで押し込み、**MP**ネジ2本で固定する。

右足



右足のホイールは、後のステーションで右足外側に組み付ける。





組み立て経過

フルカラーの部分が、これまでに完成したパーツになる。

