

1 9 6 5 SHELBY COBRA 427 SEMI-COMPETITION

1:8 SCALE



1960年代にキャロル・シェルビー（伝説のレーシングカードライバーでレーシングカーデザイナー）がデザインしたコブラは、世界中の自動車レースを席卷しました。北米の海岸沿いで開催されてきた名門レースで連勝し、1965年にはGT世界選手権でもチャンピオンとなり、フェラーリを倒すという快挙を成し遂げました。お届けした「シェルビーコブラ427セミコンペティション」は、競技用車両を公道でも走れるように改造したもので、モーターマニアの間では最も人気の高いアメリカンスポーツカーです（生産台数はわずか29台）。本モデルはこの稀少車の細部を忠実にかつ精緻に再現した1:8スケールのコレクターズアイテムです。ダッシュボードのダイヤル類やホイールの文字にいたるまで、すべてのパーツが正確に再現されています。

パック04 | 組立ガイド

ステージ24：右フロントホイールのブレーキ部品

ステージ25：左・右フロアパネルとエンジン

ステージ26：リアホイールのブレーキ部品

ステージ27：デファレンシャルハウジング①

ステージ28：デファレンシャルハウジング②

ステージ29：アッパーサスペンションアーム

ステージ30：左リアローサスペンションアーム、ショックアブソーバー

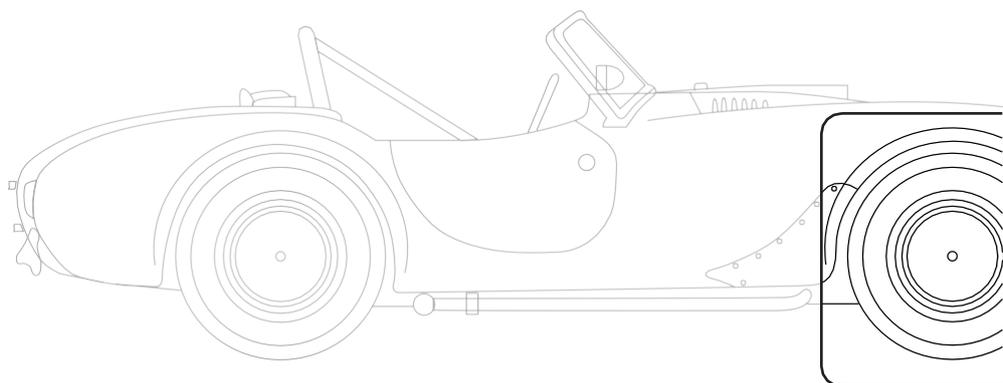
ステージ31：右リアホイールのブレーキ部品



警告：一部の部品には磁石が使われています。磁石を飲み込むと、重篤な症状に陥る可能性があります。とくに子供には注意してください。子供の手の届かないところに部品を置くことが大切です。磁石を飲み込んだ疑いがある場合は、すぐに医師の診察を受けてください。

ステージ24：右フロントホイールのブレーキ部品

ステージ24では、右フロントホイールのブレーキ部品を組み立てます。



ステージ24 パーツリスト

名前	数量
ロックオフハブナット	1
ハブキャップ	1
ブレーキディスク	1
ホイールハブ	1
ブレーキキャリパー	1
ネジ OD01	2 (予備1含む)
ネジ OD02	2 (予備1含む)

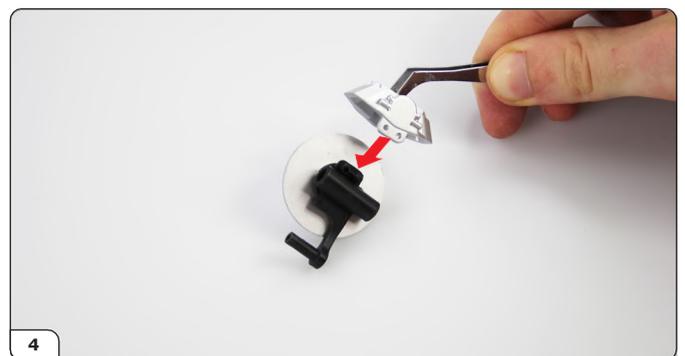
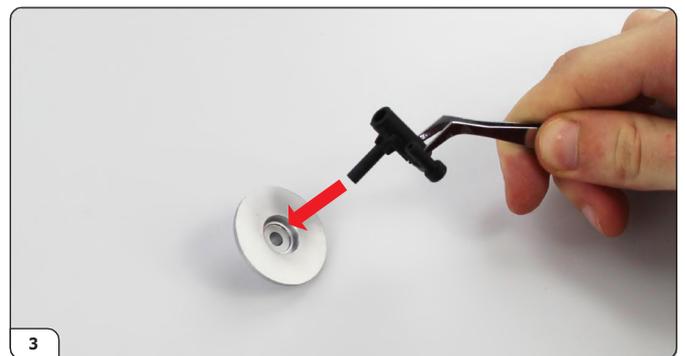


ステージ24：右フロントホイールのブレーキ部品

STEP 1

ブレーキ部品の組み立て

ハブキャップをロックオフハブナットの中央に押し込みます。ハブキャップにはネジがありませんが、きつく入るので所定の位置に固定できます（写真1→2）。次にホイールハブをブレーキディスク差し込んで（写真3）、これにブレーキキャリパー（ブレーキディスクにブレーキパッドを押しつける役割を果たす）を取り付けます。ブレーキキャリパーの穴とホイールハブの突起を合わせて、OD01のネジで一カ所固定しましょう（写真4→5）。



ステージ24：右フロントホイールのブレーキ部品

STEP 4

右フロントホイールに ブレーキ部品を取り付ける

手順はステージ02と同じです。STEP3で組み立てたブレーキ部品をホイールの内側リムの中央に置いて、ブレーキディスクの突起をホイールの切り欠き部分に合わせます（写真1）。これを外側リムからOD02のネジを使って取り付けます（写真2）。外側リムの中央部にロックオフハブナットをセットして完成です。ロックオフハブナットはマグネット式で、ネジを使わなくても固定されます（写真3→4）。

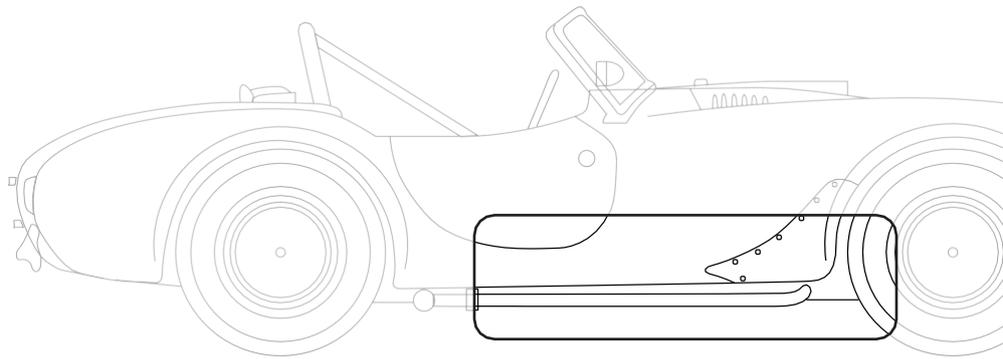


ステージ24の完了



ステージ25:左・右フロアパネルとエンジン

ステージ25では、シャーシにフロアパネルとエンジンを取り付けます。



ステージ25 パーツリスト

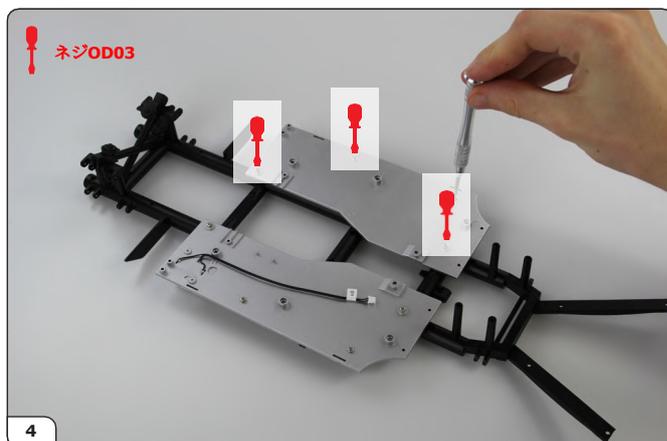
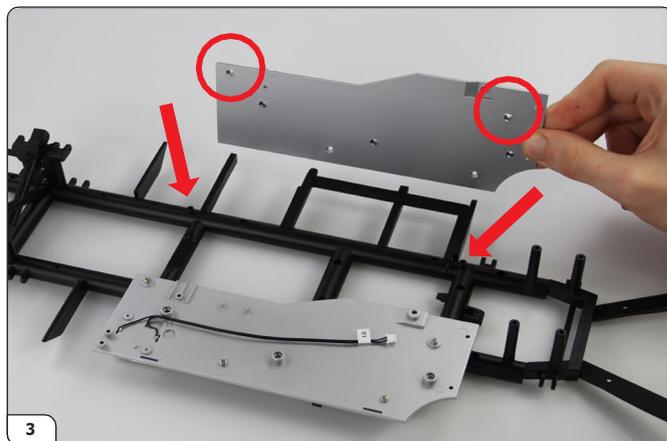
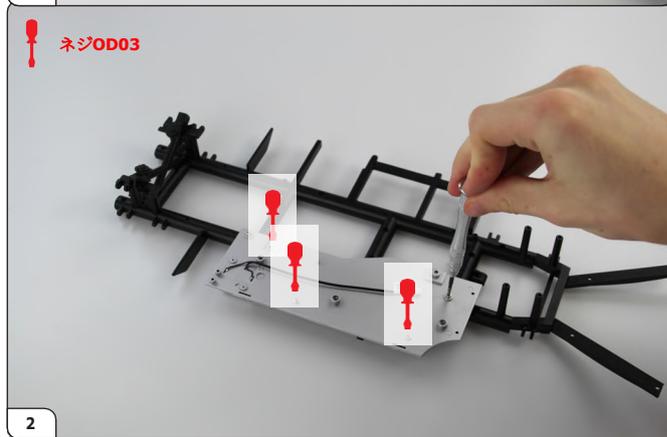
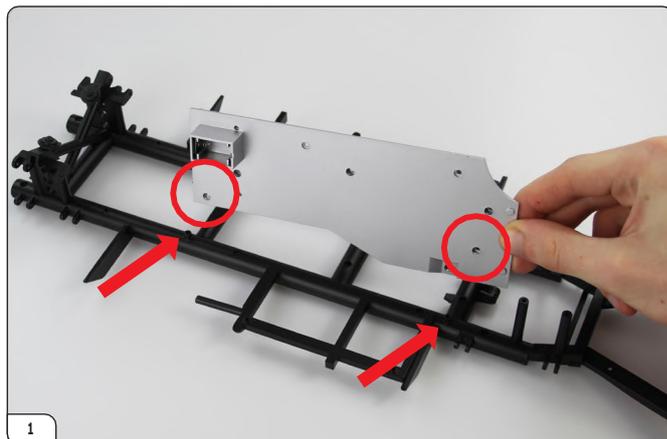
名前	数量
左フロアパネル	1
右フロアパネル	1
ネジ OD03	9 (予備1含む)
ネジ OP03	3 (予備1含む)



ステージ25:左・右フロアパネルとエンジン

STEP1

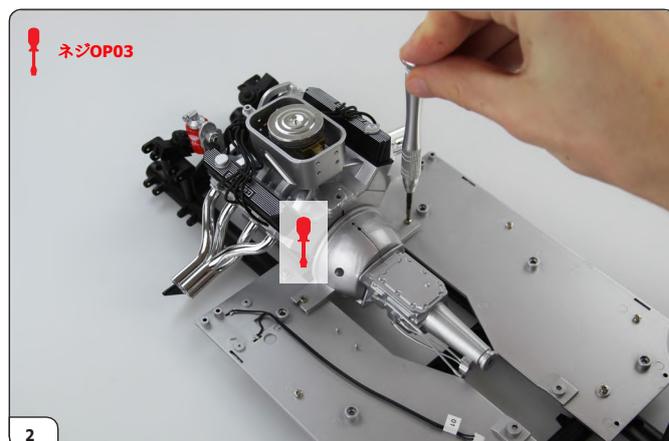
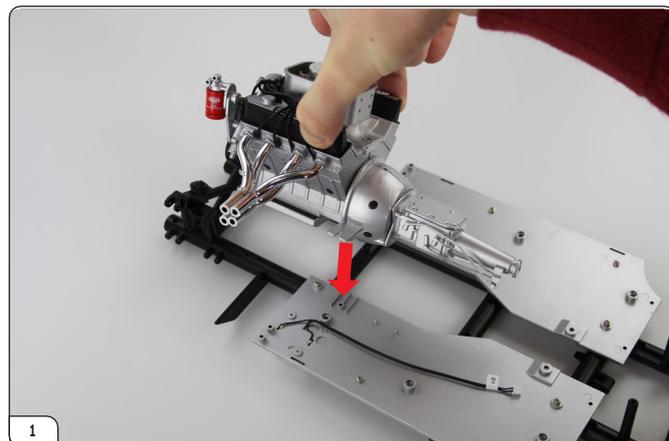
左右のフロアパネルを取り付けます
左側のフロアパネルを取り、シャーシのメインフレームの2つの突起の上に配置します
(写真1)。4カ所をOD03のネジで固定してください(写真2)。右フロアパネルも同様に
シャーシのメインフレームの2つの突起の上に配置します(写真3)。4カ所をOD03のネジ
で固定してください(写真4)。



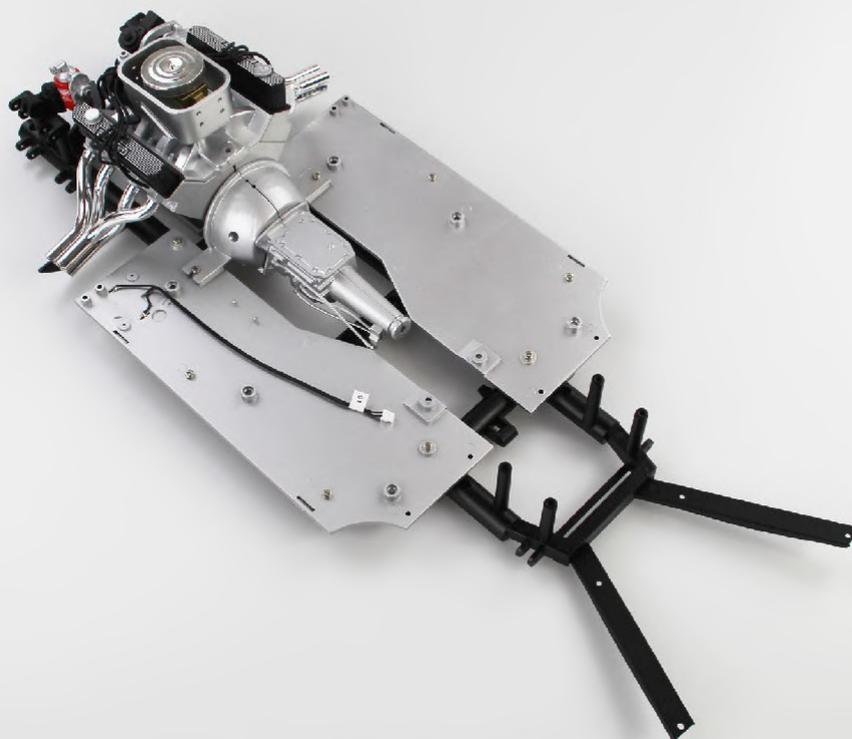
ステージ25:左・右フロアパネルとエンジン

STEP2

エンジンをシャーシの
メインフレームに取り付けます
エンジンのサイドの板状の突起（赤矢印の根
本）をフロアパネルにある3つの稜線に合わせ
て、シャーシに置きます（写真1）。2カ所を
OP03のネジで固定してください。エンジンの
マウントは注意深くに行いましょう（写真3）。

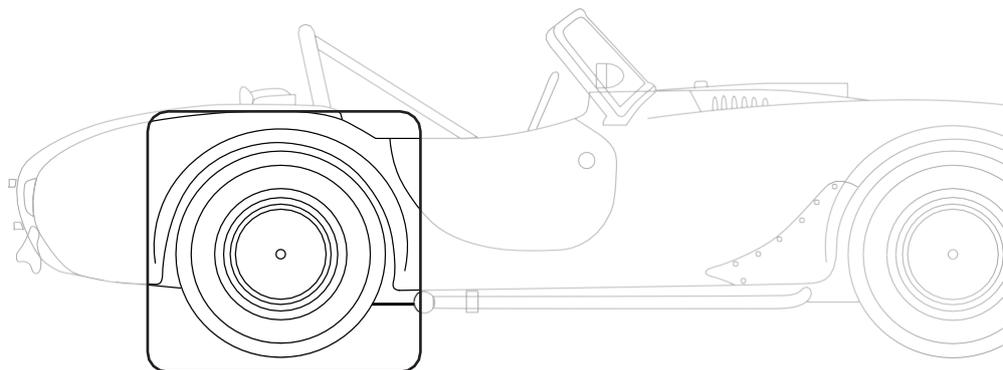


ステージ25の完了



ステージ26:左リアホイールのブレーキ部品

ステージ26では、左リアホイールのブレーキ部品を組み立てます。



ステージ25 パーツリスト

名前	数量
ロックオフハブナット	1
ハブキャップ	1
ブレーキディスク	1
ホイールハブ	1
ブレーキキャリパー	1
ネジ OD01	2 (予備1含む)

ブレーキディスク



ブレーキキャリパー



ネジ



ホイールハブ



ロックオフハブナット



ハブキャップ



ステージ26:左リアホイールのブレーキ部品

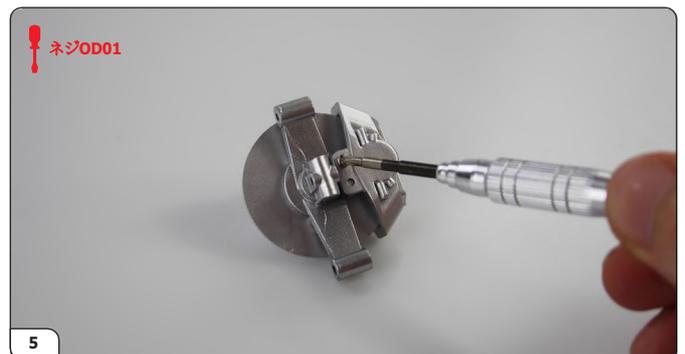
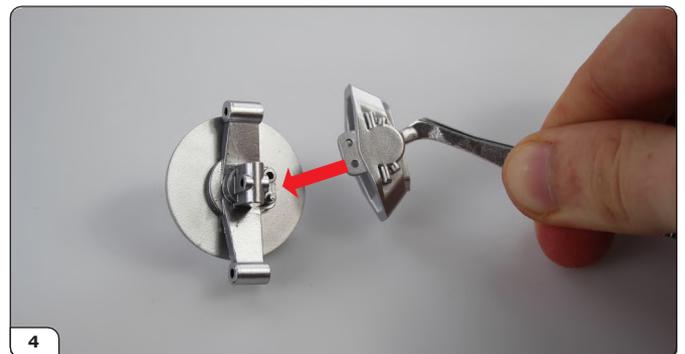
STEP 1

ブレーキ部品の組み立て

ハブキャップをロックオフハブナットの中央に押し込みます。ハブキャップにはネジがありませんが、きつく入るので所定の位置に固定できます（写真1→2）。次にホイールハブをブレーキディスク差し込んで（写真3）、これにブレーキキャリパーを取り付けます。ブレーキキャリパーの穴とホイールハブの突起を合わせて、OD01のネジで1カ所固定しましょう（写真4→5）。

注意：アドバイス

写真ではホイールハブはシルバーですが、正しい色は黒。お客様のパックには黒が入っています。



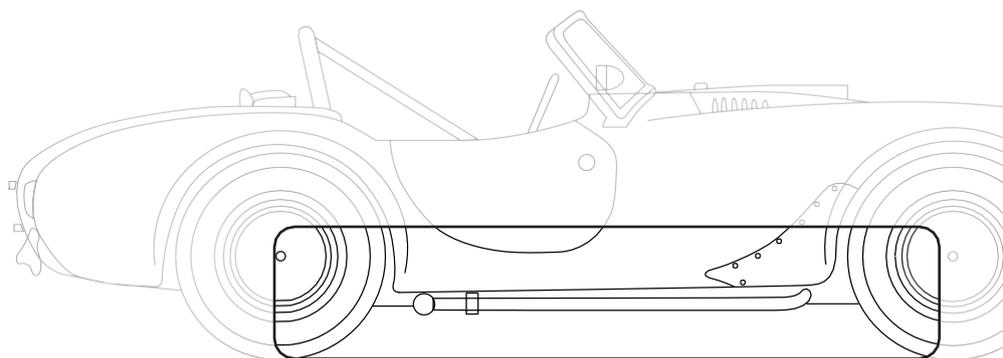
ステージ26:左リアホイールのブレーキ部品

ステージ26の完了



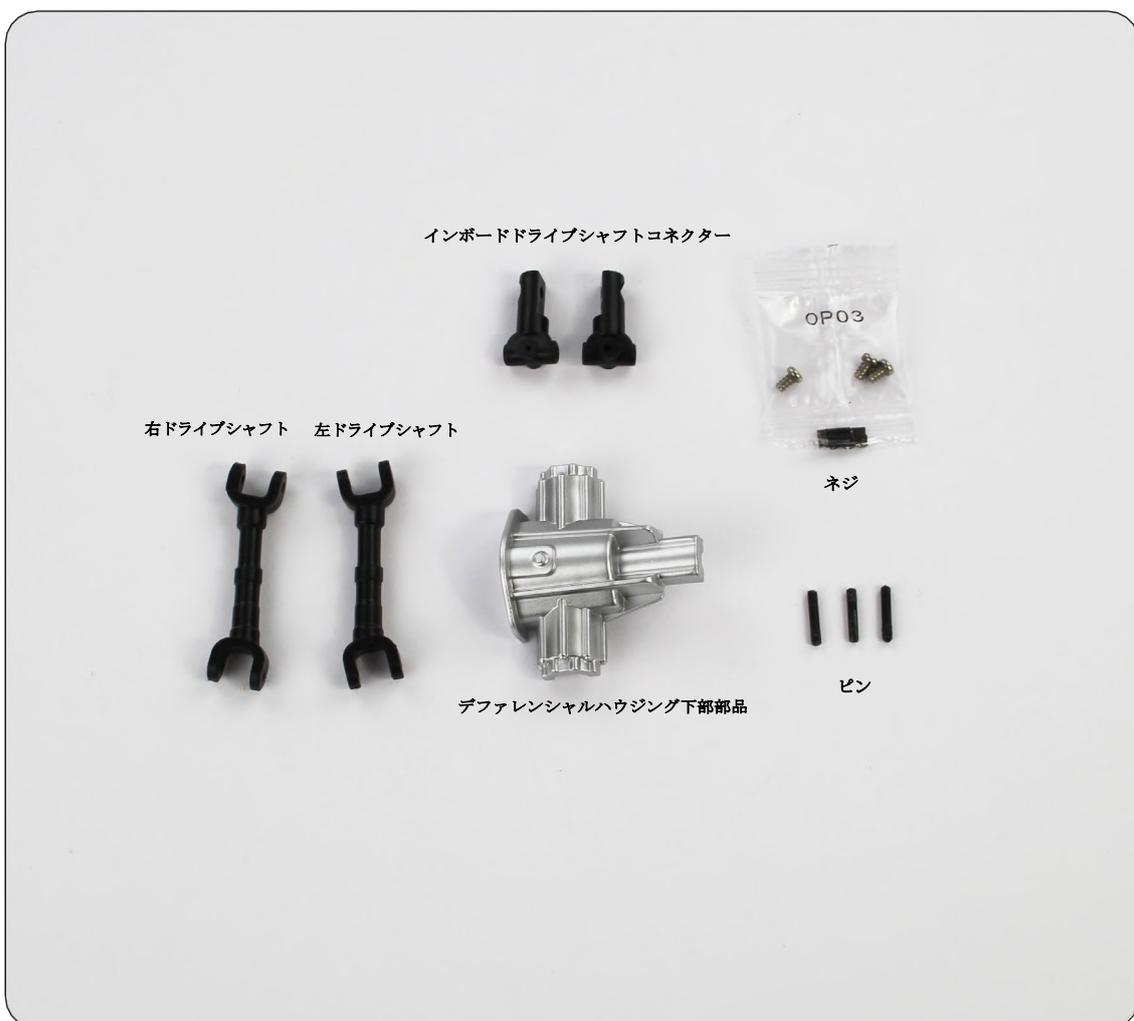
ステージ27:デファレンシャルハウジング①

ステージ27では、エンジンの回転を後輪に伝えるデファレンシャルギアなどを格納するデファレンシャルハウジングを組み立てます。



ステージ27 パーツリスト

名前	数量
左ドライブシャフト	1
インボードドライブシャフトコネクター	2
右ドライブシャフト	1
デファレンシャルハウジング下部部品	1
ピン	3
ネジOP03	3 (予備1含む)

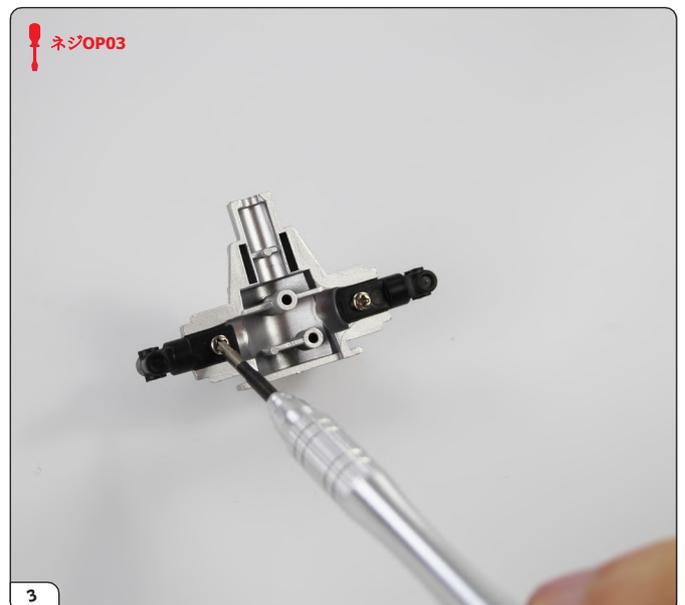
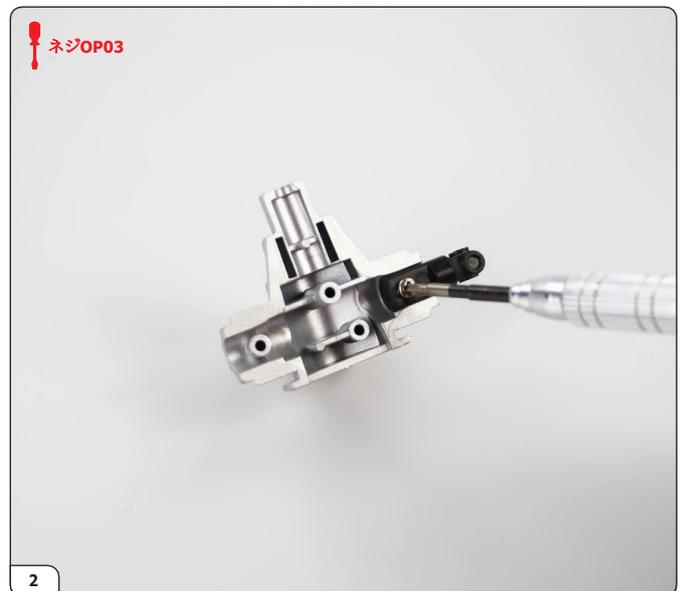
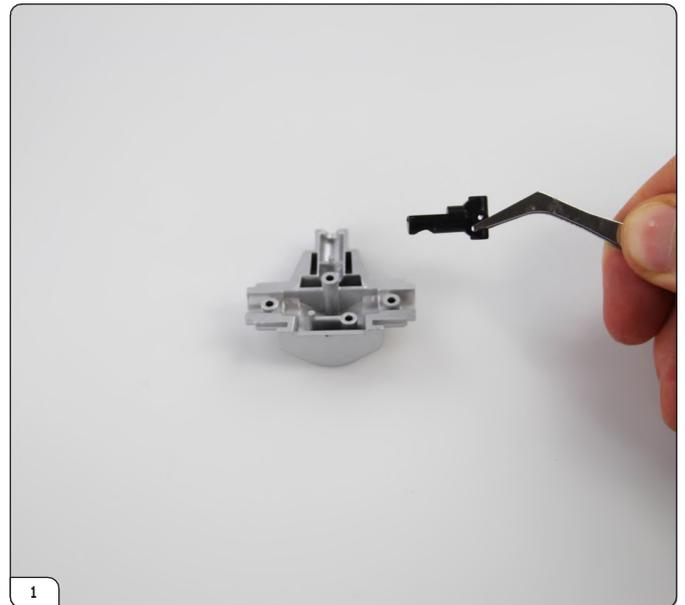


ステージ27:デファレンシャルハウジング①

STEP 1

デファレンシャルハウジングに
インボードドライブシャフトコネクター
を取り付ける

インボードドライブシャフトコネクターのネジ穴を
写真1のようにデファレンシャルハウジング下部部品
に合わせます。OP03のネジで固定します（写真2）。
反対側も同様に作業してください（写真3）。



ステージ27:デファレンシャルハウジング①

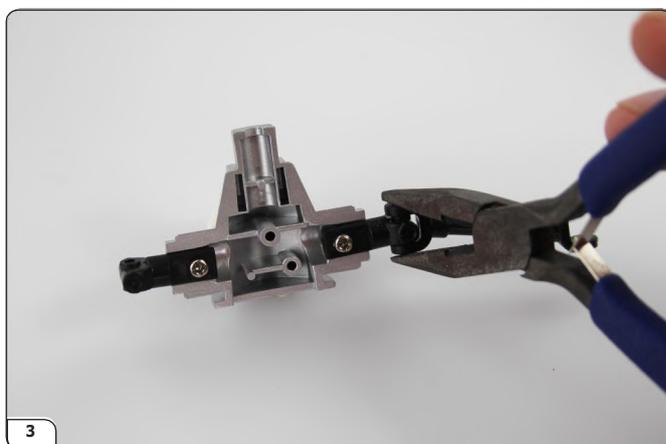
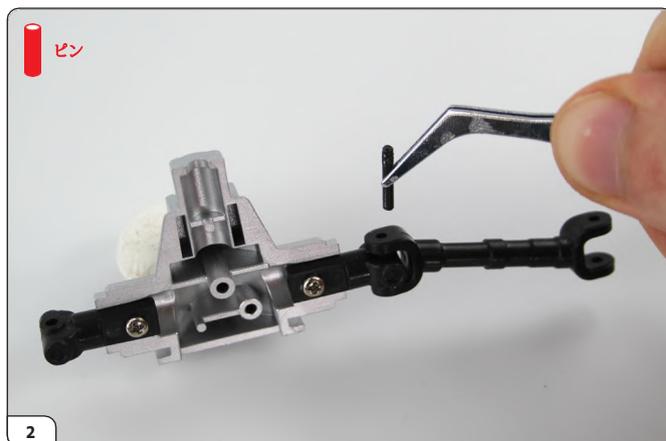
STEP 2

インボードドライブシャフトコネクターに ドライブシャフトを取り付ける

右ドライブシャフトを取り、インボードドライブシャフトコネクターに取り付けます。ドライブシャフトの角度を写真1のようにして、穴にピンを差し込みます（写真2）。差し込んだらペンチでしっかり押し込みます（写真3）。反対側も同様に作業してください（写真4）。

注意:アドバイス

ピンの装着には多少のコツが必要です。両方の部品の穴をしっかりと合わせ、ピンの端を穴に差し、ピンを押ししていきます。最後にペンチで挟んで2つの穴に通るように完全に押し込みます。ピンが通りぬくいときはワセリンなどを少量塗って差し込みます。それでもきついときは、精密ドライバーなどで軽く穴を広げましょう

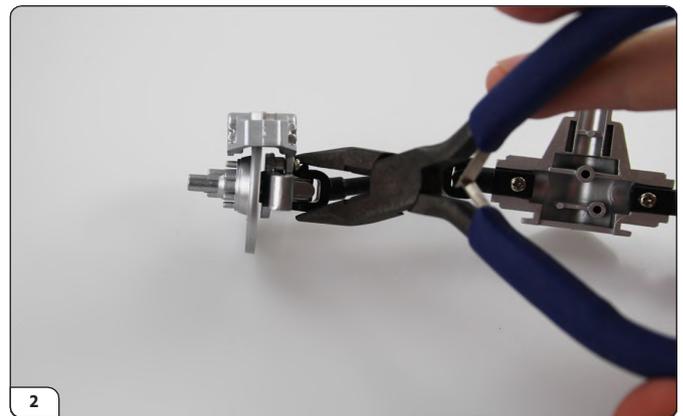


ステージ27:デファレンシャルハウジング①

STEP3

左リアホイールの ブレーキ部品を取り付ける

ステージ26で組み立てた左リアホイールのブレーキ部品を取り付けます。ドライブシャフトのコの字状の自在ジョイント端子をホイールハブに合わせ、ピンを差し込みます(写真1)。差し込んだらペンチでしっかり押し込みます(写真2)

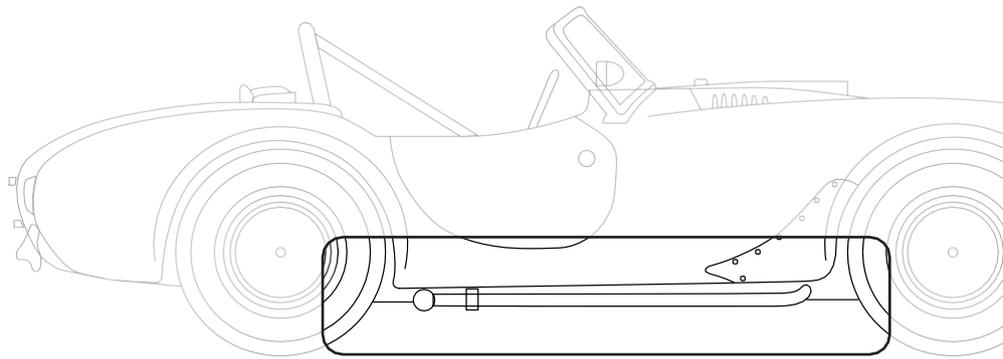


ステージ27の完了



ステージ28：デファレンシャルハウジング②

ステージ28では、引き続きデ
ファレンシャルハウジングを
組み立てていきます。



ステージ28 パーツリスト

名前	数量
プロペラシャフト	1
デファレンシャルハウジング上部	1
デファレンシャルハウジングリアカバー	1
ネジOP03	3 (予備3含む)

プロペラシャフト



デファレンシャルハウジングリアカバー



デファレンシャルハウジング上部部品



ネジ

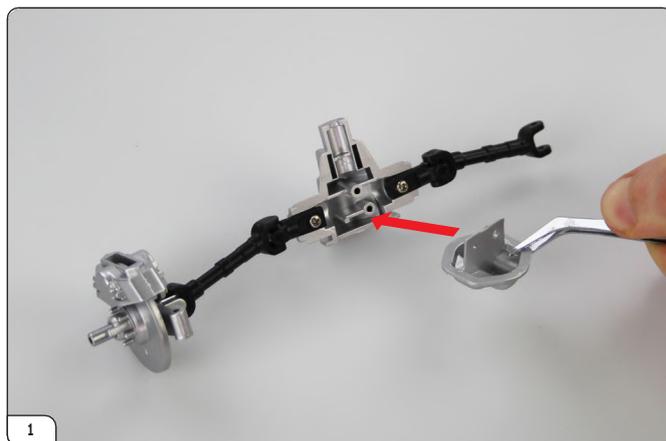


ステージ28：デファレンシャルハウジング②

STEP 1

デファレンシャルハウジング上部と リアカバーの固定

ステージ27で組み立てたデファレンシャル
パーツにリアカバーを写真1のように合わ
せ、OP03のネジで固定します（写真2）。デ
ファレンシャルハウジング上部部品を被せる
ようにはめ込み、OP03のネジで固定します
（写真3→4）。プロペラシャフトの取り付け
はあとのステージで行います。



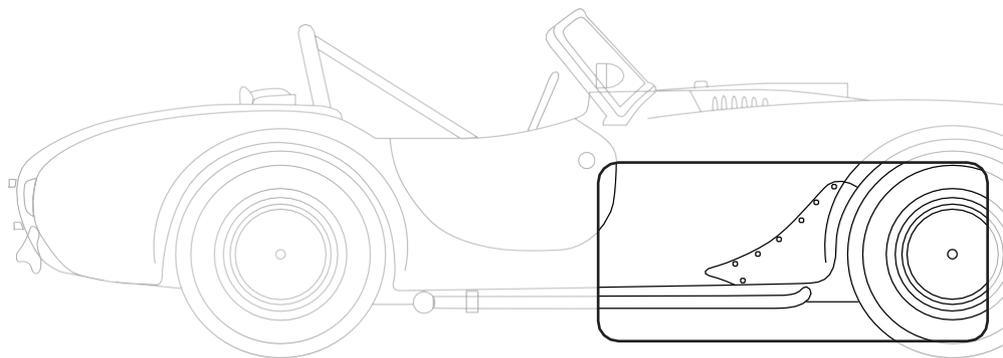
ステージ28 : デファレンシャルハウジング②

ステージ28の完了



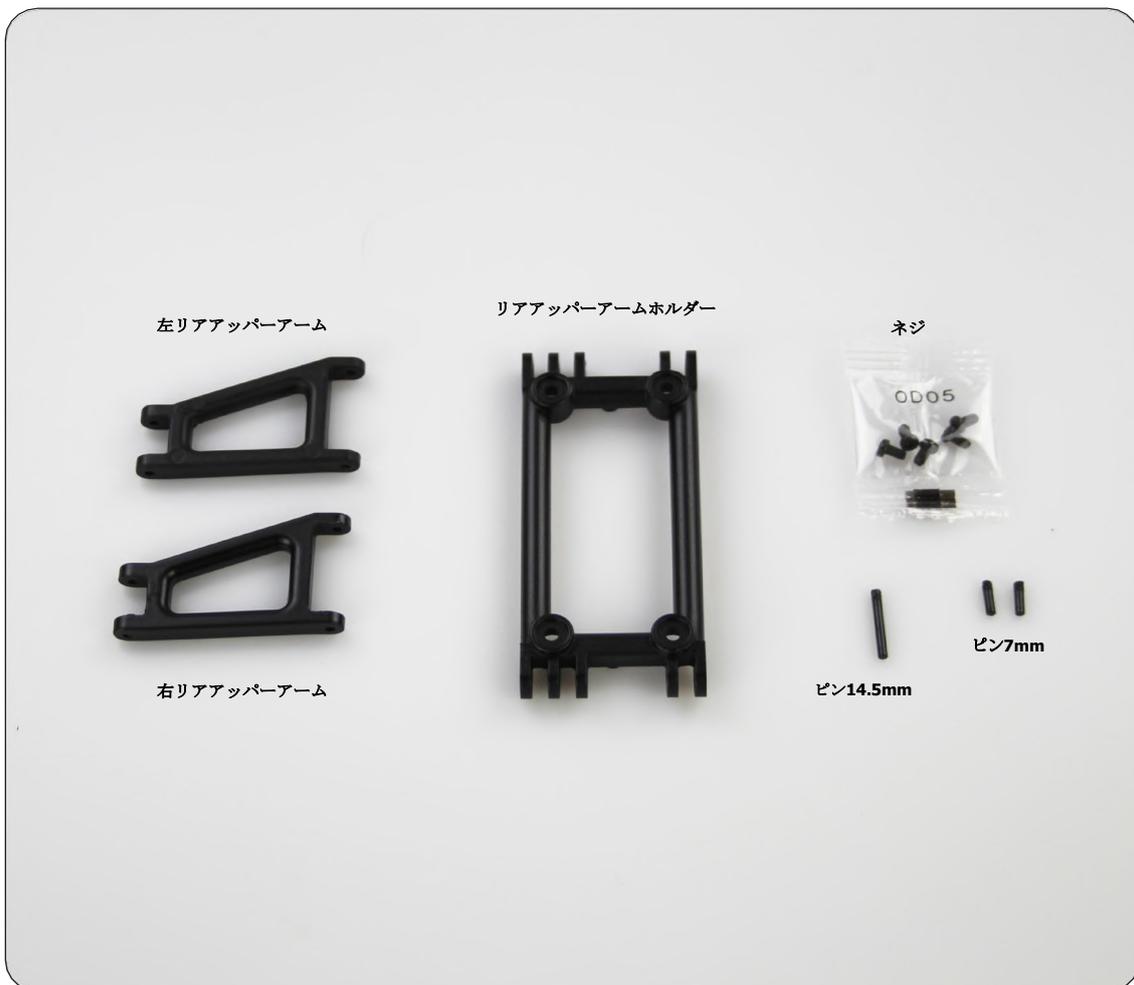
ステージ29:アッパーサスペンションアーム

ステージ29ではシャーシにデ
ファレンシャルハウジングと
サスペンションアームを取り
付けます。



ステージ29 パーツリスト

名前	数量
左リアアッパーアーム	1
右リアアッパーアーム	1
リアアッパーアームホルダー	1
ピン7mm	2
ピン14.5mm	1
ネジOD05	5

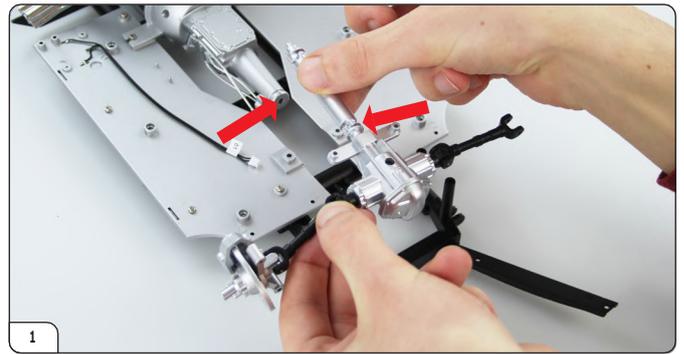


ステージ29: アッパーサスペンションアーム

STEP 1

ディファレンシャルハウジングをシャーシへ取り付ける

シャーシにディファレンシャルハウジングを写真1のように置きます。置く際にプロペラシャフトをディファレンシャルハウジングとギアボックスの間に入れます（赤矢印）。シャフトはどちらの向きでもOKです。



STEP 2

アッパーアームの組み立て

リアアッパーアームホルダーにアッパーアームを取り付ける際には「R」「L」マークに注意しましょう。写真1のようにパーツを置いて穴を合わせ、7mmのピンを差し込んでペンチで押し込みます（写真2→3→4）。反対側も同様に作業してください（写真4）。

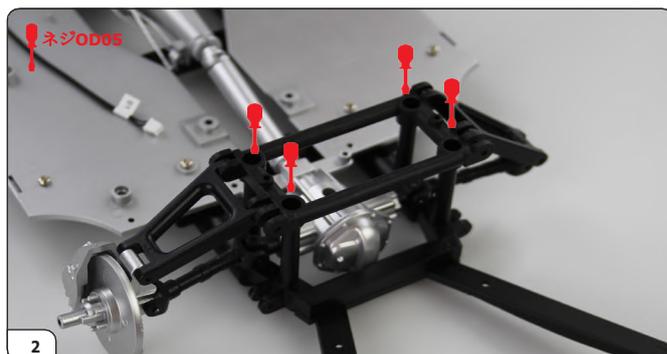


ステージ29: アッパーサスペンションアーム

STEP 3

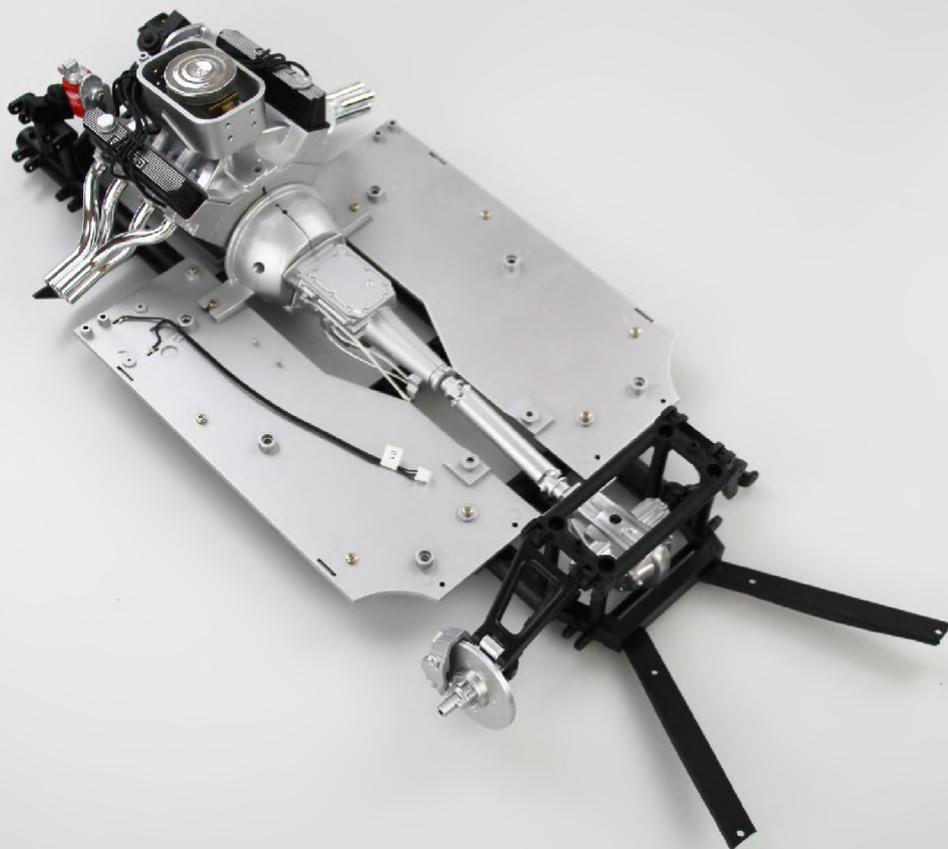
リアアッパーアームを シャーシへ取り付ける

写真1のようにリアアッパーアームを上から乗せます。このとき「L」と「R」の文字が上をにあることを確認してください。OD05ネジ4本で固定します（写真2→3）。左アッパーアームを写真3のようにブレーキディスク部品に合わせて14.5mmのピンで固定します（写真4→5）。



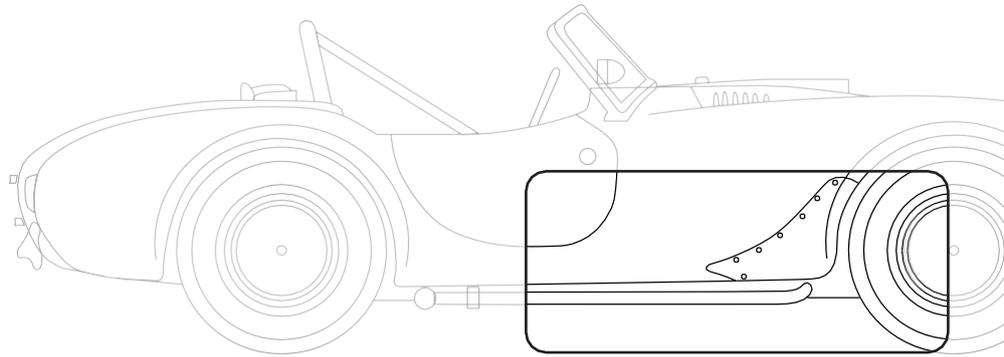
ステージ29:アッパーサスペンションアーム

ステージ29の完了



ステージ30:左リアローワーサスペンションアーム、ショックアブソーバー

ステージ30では、左リアローワーサスペンションアームとショックアブソーバーを組み立てます。



ステージ30 パーツリスト

名前	数量
左リアローワーサスペンションアーム	1
コイルスプリング	1
ショックアブソーバーピストン	1
ショックアブソーバーシリンダー	1
ピン8mm	3
ピン12mm	1
ピン15.5mm	1



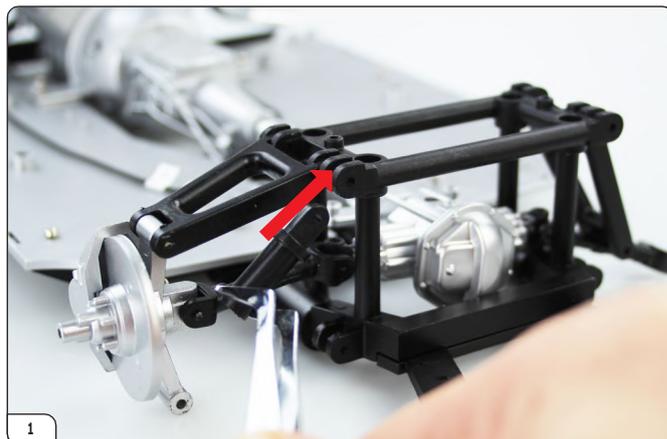
ステージ30:左リアローサスペンションアーム、ショックアブソーバー

STEP 1

ショックアブソーバー

シリンダーを取り付ける

ショックアブソーバーシリンダーをステップ30でシャーシに組んだリアアッパーアームホルダーに取り付けます。写真1のように組み込み。12mmのピンで固定します。



STEP 2

左リアローサスペンションアームに
ショックアブソーバーピストンを組み込む

左リアローサスペンションアームの穴に
ショックアブソーバーピストンのピン穴を差し
込み、8mmのピンで固定します（写真1→2）。



ステージ30:左リアローサスペンションアーム、ショックアブソーバー

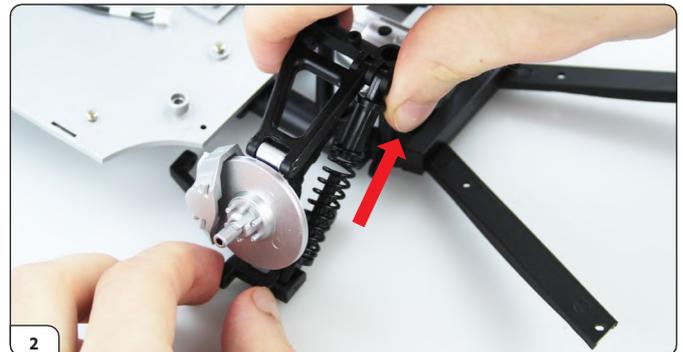
STEP 3

左リアローサスペンションアームを
シャーシに取り付ける

コイルスプリングをショックアブソーバー
ピストンに差し入れます（写真1）。ステッ
プ1で取り付けしたシリンダーにショックアブ
ソーバーピストンを入れます（写真2）。
シャーシを裏返しましょう。左リアローサ
スペンションアームの固定金具をシャーシの
固定金具に合わせ、8mmのピン2本で固定（写
真3→4）。最後に左リアローサスペンショ
ンアームのブラケットをホイールハブに合わ
せ、15.5mmのピンで固定します（写真5）。

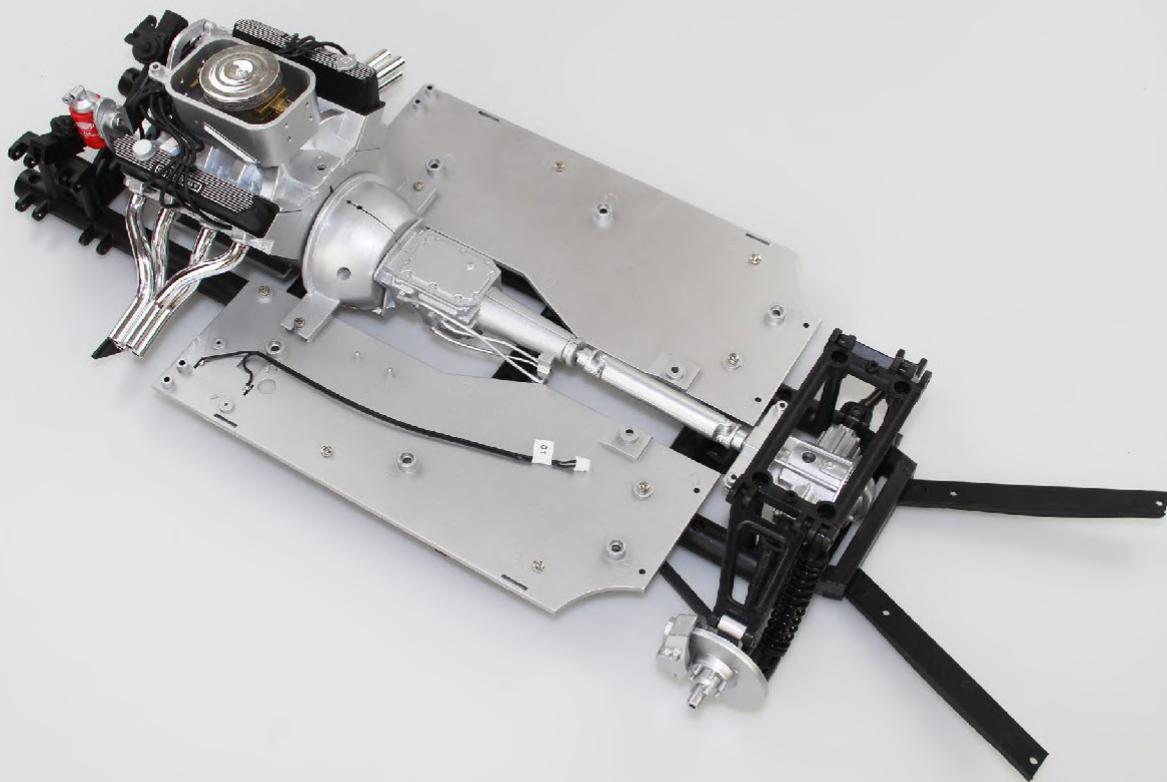
注意：アドバイス

ショックアブソーバーピストンは、左リアロ
ウサスペンションアームの上部からしか入
りません。



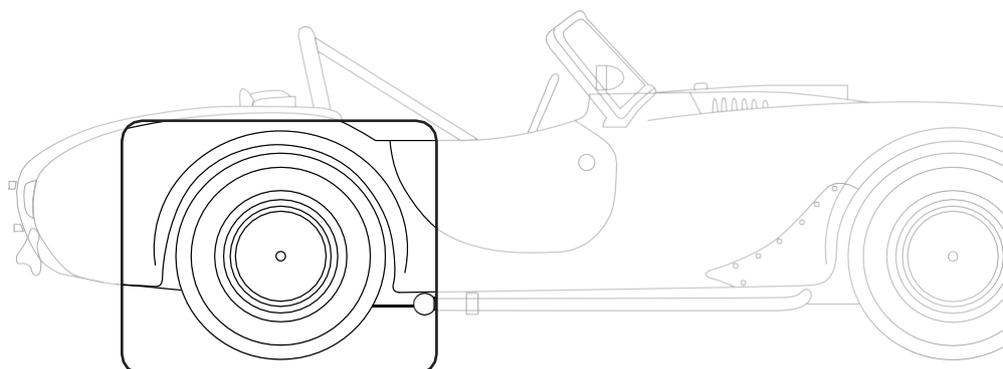
ステージ30:左リアローワーサスペンションアーム、ショックアブソーバー

ステージ30の完了



ステージ31:右リアホイールのブレーキ部品

ステージ31では、右リアホイールのブレーキ部品を組み立てます。



ステージ31 パーツリスト

名前	数量
ロックオフハブナット	1
ハブキャップ	1
ブレーキディスク	1
ホイールハブ	1
ブレーキキャリパー	1
ネジ OD01	2 (予備1含む)



ステージ31:右リアホイールのブレーキ部品

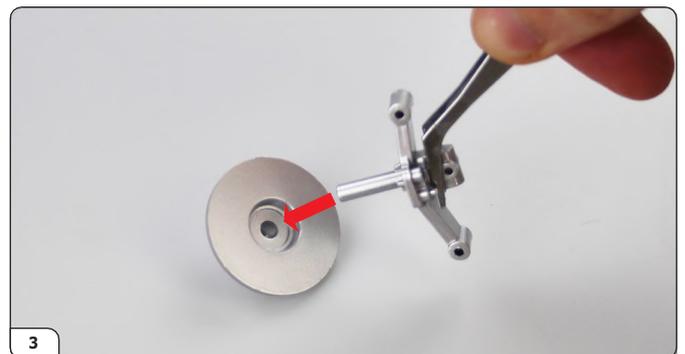
STEP 1

ブレーキ部品の組み立て

ハブキャップをロックオフハブナットの中央に押し込みます。ハブキャップにはネジがありませんが、きつく入るので所定の位置に固定できます（写真1→2）。次にホイールハブをブレーキディスク差し込んで（写真3）、これにブレーキキャリパー（ブレーキディスクにブレーキパッドを押しつける役割を果たす）を取り付けます。ブレーキキャリパーの穴とホイールハブの突起を合わせて、OD01のネジで一カ所固定しましょう（写真4→5）。

注意:アドバイス

写真ではホイールハブはシルバーですが、正しい色は黒。お客様のパックには黒が入っています。



ステージ31:右リアホイールのブレーキ部品

ステージ31の完了

