



FDNY®

FIRE TRUCK TOWER LADDER 9



パック③組立ガイド

ステージ⑪ジャンプシート・右フロントライトクラスター
ステージ⑫左フロントキャブドア・クルーシート
ステージ⑬ダッシュボード・ルーフ部品
ステージ⑭ジャンプシート・キャブ装備品など

ステージ⑮キャブボディ・リアキャブドアなど
ステージ⑯左フロントホイール
ステージ⑰乗員シート・メイン基板など

● 組み立て前の注意点 ●

- ①未使用のネジは、あとで必要になります。すべて保管しておいてください。異なるネジが交ざらないように注意してください。見た目はよく似ていますが、ネジ山が異なります。誤ったネジを使用すると、ネジ山や部品が破損することがあります。
- ②複数のネジで部品を固定する際、最初に各ネジを緩く締め付け、部品が正しく取り付けられているかを確認してから、各ネジを増し締めしてください（締めすぎないように注意）。
- ③ドライバーの金属部分を磁石でこすると磁化され、先端でネジを保持しやすくなり、組み立てが楽になります。
- ④金属部品を留めるネジがきつい場合、無理に入れないでネジの先に機械オイルなどをほんの少し付けて締めてください。
- ⑤開梱すると、あとのステージで組み立てる部品も入っています。大切に保管しておいてください。
- ⑥右・左の表記は、運転席から見た左右となります。

● 厳重注意 ● 一部の部品には磁石が使われています。磁石を誤飲すると、健康上の問題を生じる場合があります。こうした部品は子供の手の届かないところに置き、磁石を飲み込んだと思われる場合には、すぐに医師の診断を受けてください。

AGORA
MODELS

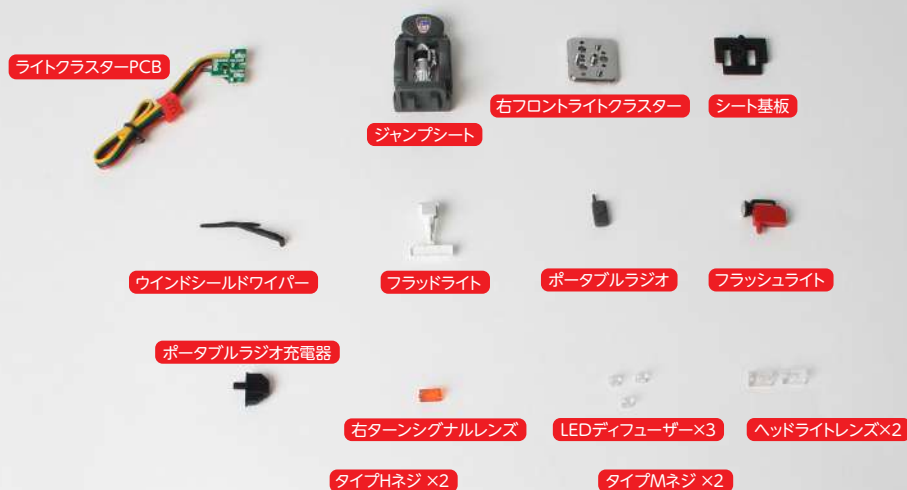
ステージ⑰ジャンプシート・右フロントライトクラスター


キャブフロアにジャンプシートと呼ばれる後方座席や各種アクセサリーを装着し、右側のフロントライトクラスターを組み立てます。



ステージ⑰パーツリスト

名称
ライトクラスターPCB
ジャンプシート
右フロントライトクラスター
シート基板
ウインドシールドワイパー
フラッドライト
ポータブルラジオ
フラッシュライト
ポータブルラジオ充電器
右ターンシグナルレンズ
LEDディフューザー×3
ヘッドライトレンズ×2
タイプHネジ×2
タイプMネジ×2



 ウインドシールドワイパーとフラッドライトは、あとの工程で使用します。保管しておいてください。

ステージ⑰ジャンプシート・右フロントライトクラスター

STEP1

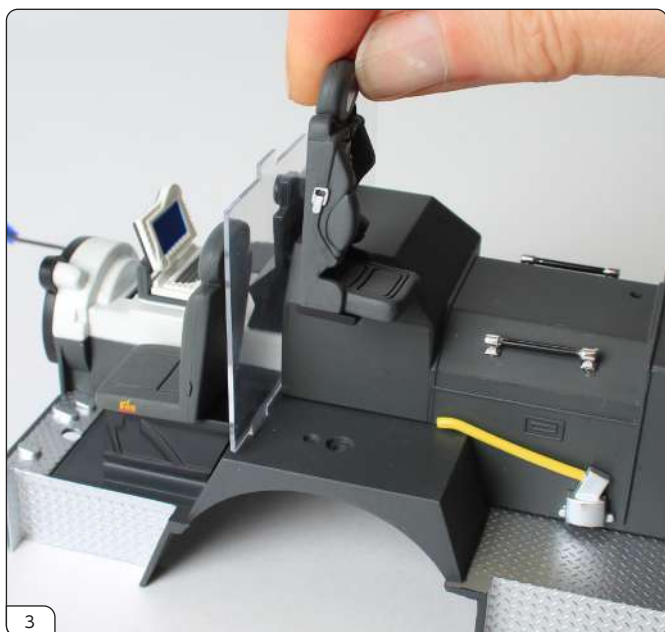


ジャンプシートの組み立て

ジャンプシートの裏側にある2つの長方形の突起を避けて、瞬間接着剤を少量塗布します。シート基盤を写真のようにジャンプシートに合わせます。



しっかりと押し込んで固定します。

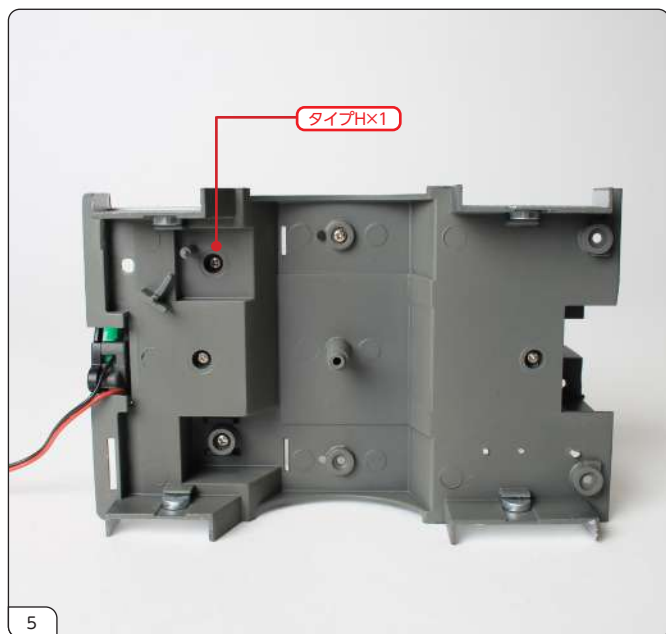


ジャンプシートはエンジニアシートの背後に背中合わせに取り付けます。シート基盤の突起とネジ穴をキャブフロアの穴に合わせます。



しっかりと押し込みます。

ステージ⑦ジャンプシート・右フロントライトクラスター

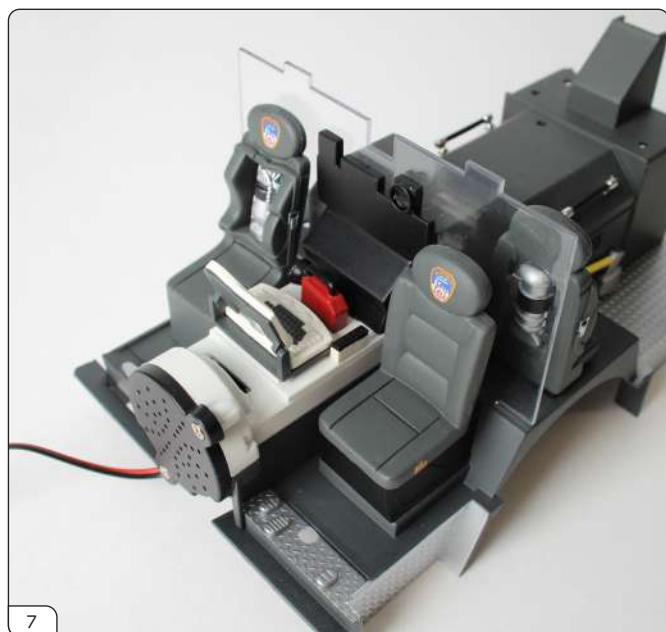


キャブフロアを裏側にして、タイプHのネジで固定します。

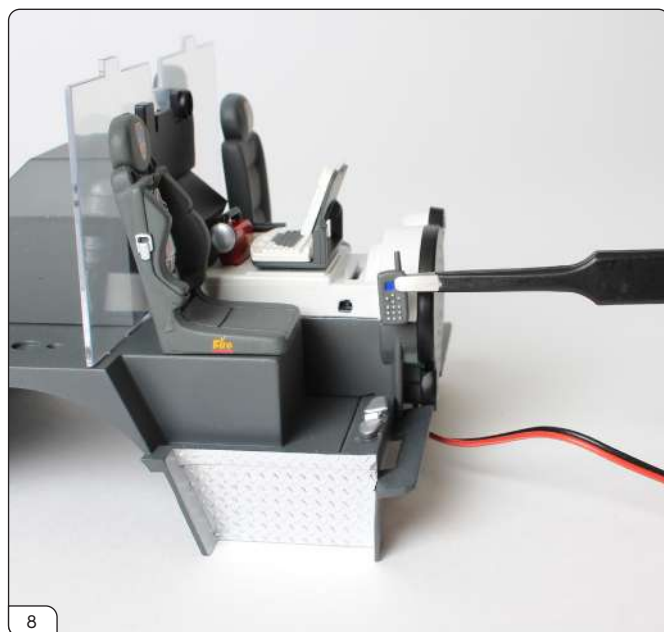


フラッシュライトの取り付け

MDTの後ろにあるセンターコンソールの穴に、フラッシュライトのD型突起を合わせます。入れにくい場合には、余分な塗料を少しヤスリで削ってください(右下小写真)。



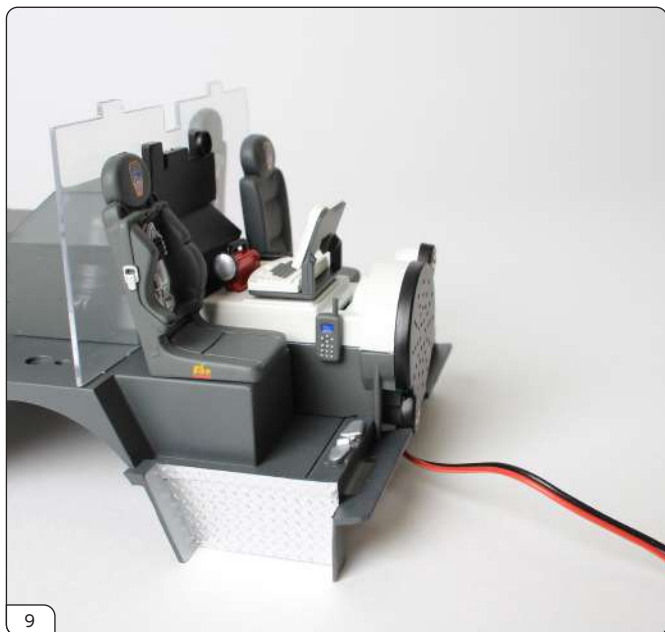
フラッシュライトをしっかりと押し込みます。



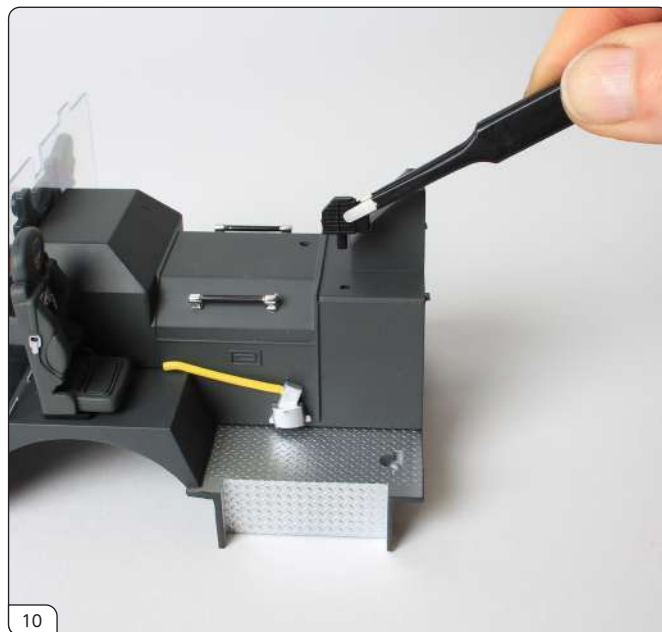
ポータブルラジオ(ハンディ無線機)の装着

ポータブルラジオ背面のD型突起を、キャブテンシートの前にあるD型の切り欠き穴に合わせます。

ステージ⑦ジャンプシート・右フロントライトクラスター

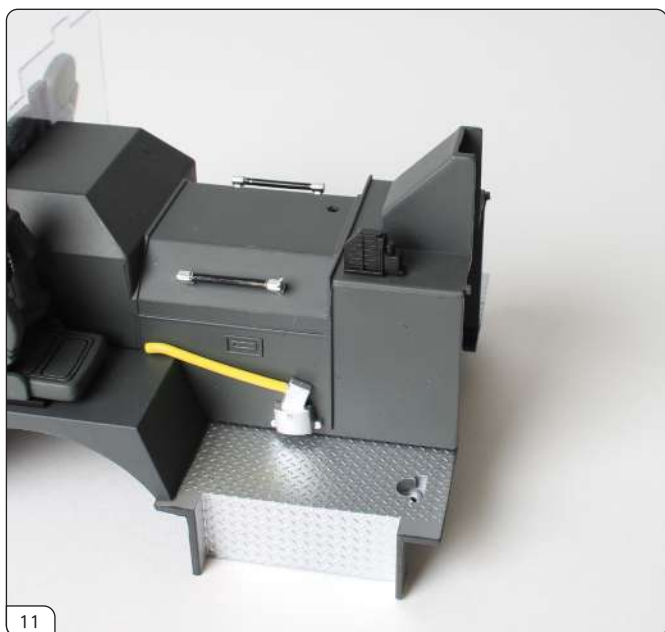


しっかりと押し込んで固定します。



ポータブルラジオ充電器の取り付け

ポータブルラジオ充電器の突起を、センターコンソールのD型の切り欠き穴に合わせます。



しっかりと押し込んで固定します。



右フロントライトクラスターの組み立て

LEDディフューザーの1つを、フロントライトクラスター裏側にある2つの突起の間の穴（赤丸印）に合わせます。

ステージ⑦ジャンプシート・右フロントライトクラスター



13
LEDディフューザーを押し込み、ドーム状のレンズを反対側へ押し出します。



14
右ターンシグナルレンズを取り付けます。矢印の向きに注意してください。



15
矢印は写真の向きとなります。写真13で固定したLEDディフューザーに、右ターンシグナルレンズを合わせます。



16
右ターンシグナルレンズをしっかりと押し込んで固定します。

ステージ⑰ジャンプシート・右フロントライトクラスター



2つ目のLEDディフューザーを、フロントライトクラスターの写真の穴に押し込みます。



3つ目のLEDディフューザーを、フロントライトクラスターの写真の穴に押し込みます。



ディフューザーの取り付けが終わった状態です。



フロントライトクラスターの前面から、ヘッドライトレンズを取り付けます。

ステージ⑰ジャンプシート・右フロントライトクラスター



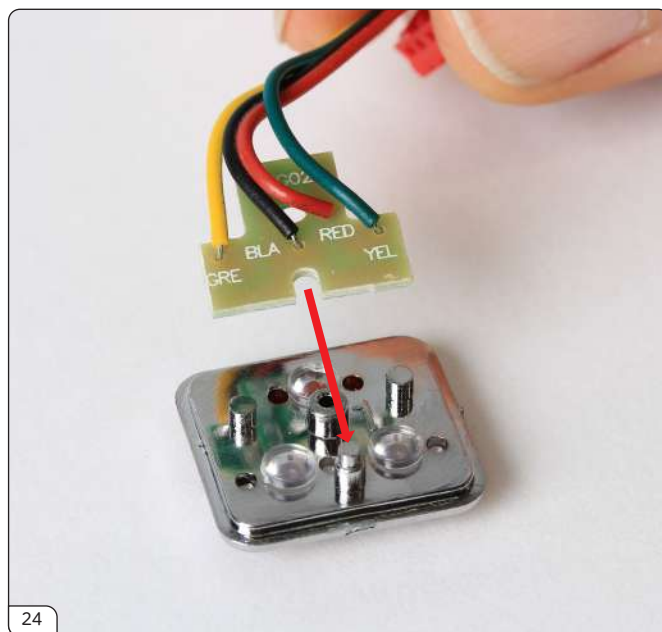
しっかりと押し込んで固定します。



もう1つのヘッドライトレンズを取り付けます。

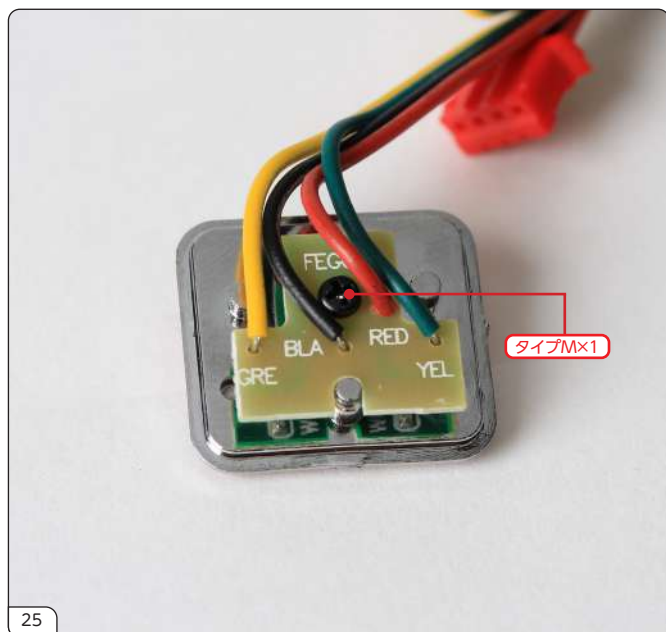


ヘッドライトレンズが取り付けられた状態です。



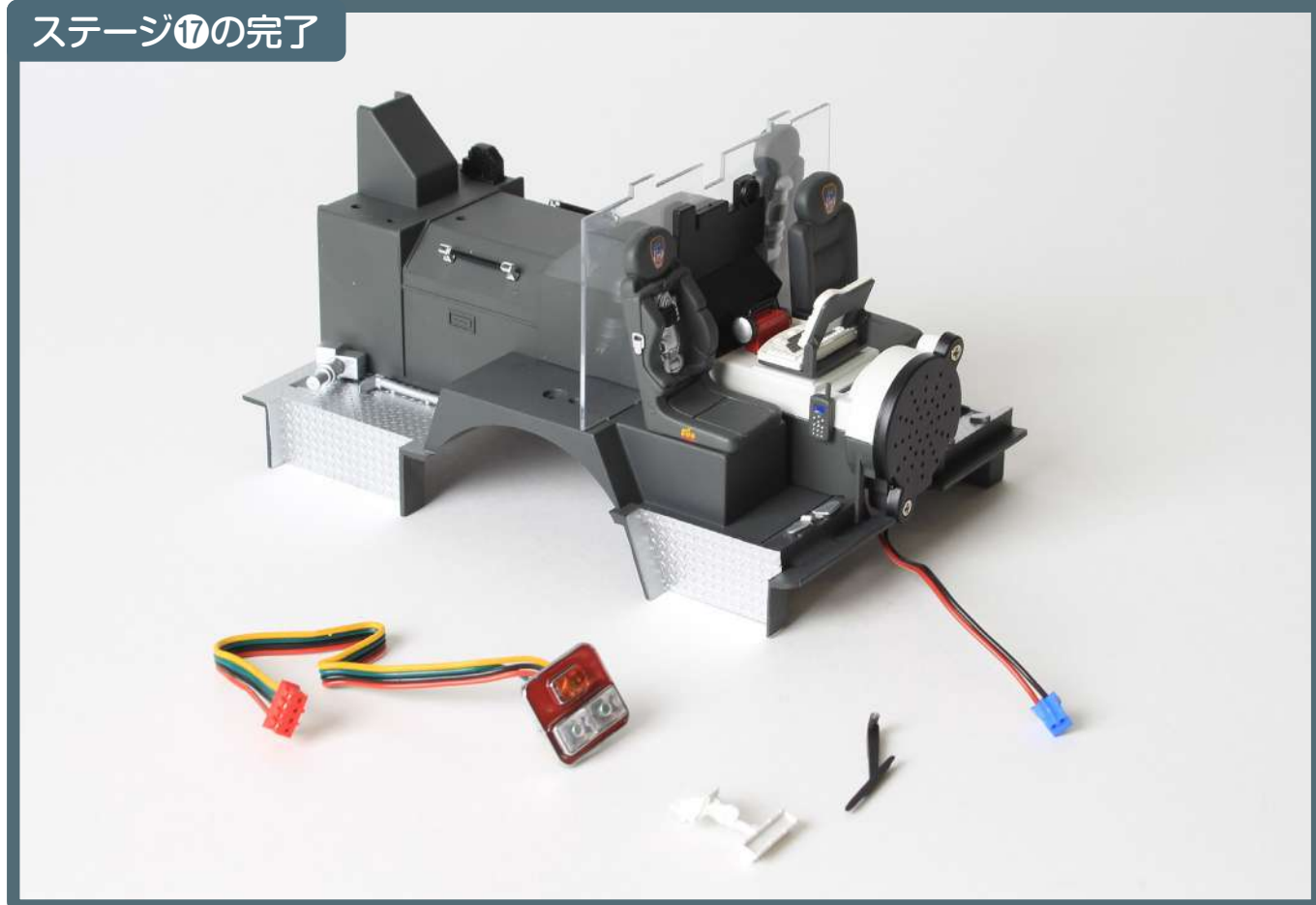
フロントライトクラスターの裏面にライトクラスターPCB (プリント回路基板) を取り付けます。ライトクラスターPCBのU字型の切り欠きを、赤矢印の突起に合わせます。

ステージ⑰ジャンプシート・右フロントライトクラスター



ライトクラスターPCBをしっかりと押し込んで、タイプMのネジで固定します。

ステージ⑰の完了



ステージ⑱クルーシート・左フロントキャブドア

乗務員用のクルーシートと、左フロントキャブドアを組み立てます。



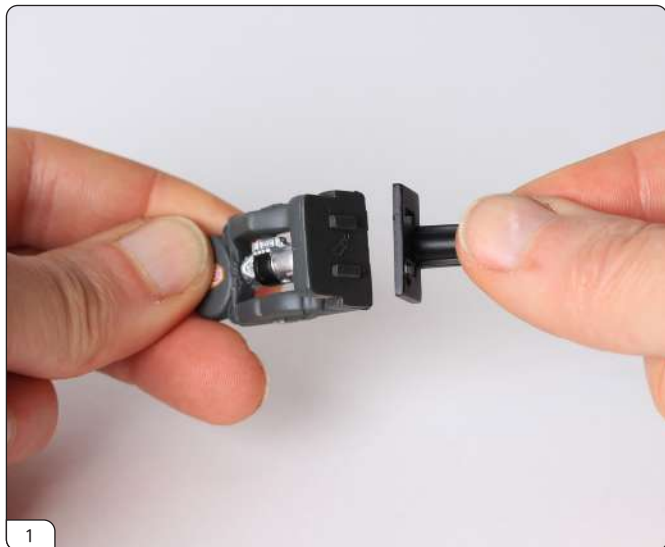
ステージ⑱パーツリスト

名称
アウトードアパネル
インナーキャブパネル
インナードアパネル
アウトードアハンドル
ウインドウワインダー
ギヤ
クルーシート
シート基盤
タイプHネジ ×2



ステージ⑱クルーシート・左フロントキャブドア

STEP 1



クルーシートの組み上げ

クルーシートの裏側にある2つの長方形の突起を避けて、瞬間接着剤を少量塗布します。シート基盤を写真のようにクルーシートに合わせます。



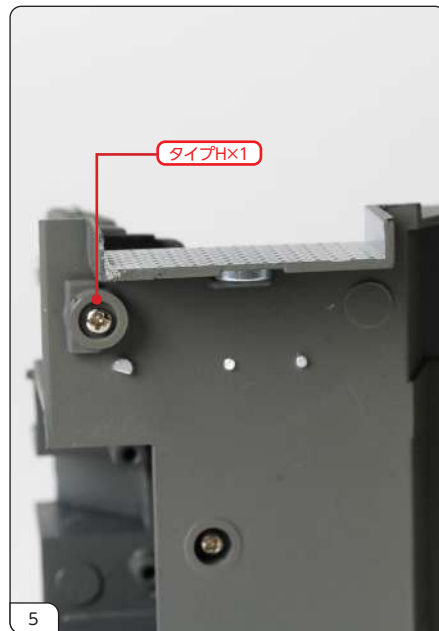
しっかりと押し込みます。



シート基盤のポストを、写真のようにキャブフロア右後部の穴に合わせます。



しっかりと押し込みます。



キャブフロアの裏側から、タイプHのネジで固定します。

ステージ⑱クルーシート・左フロントキャブドア

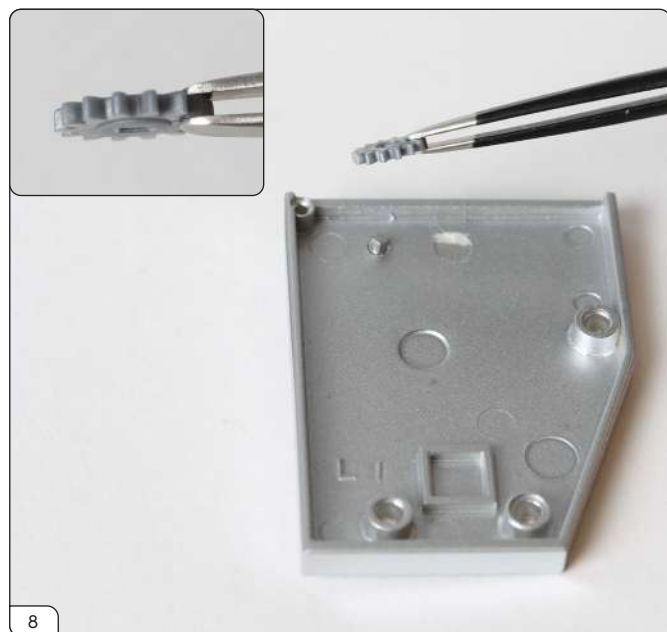


左フロントキャブドアの組み立て

ウインドウインダーを、カチッと音がするまでインナードアパネルの穴に押し込みます。



作業が完了した状態です。ハンドルは自由に回転します。

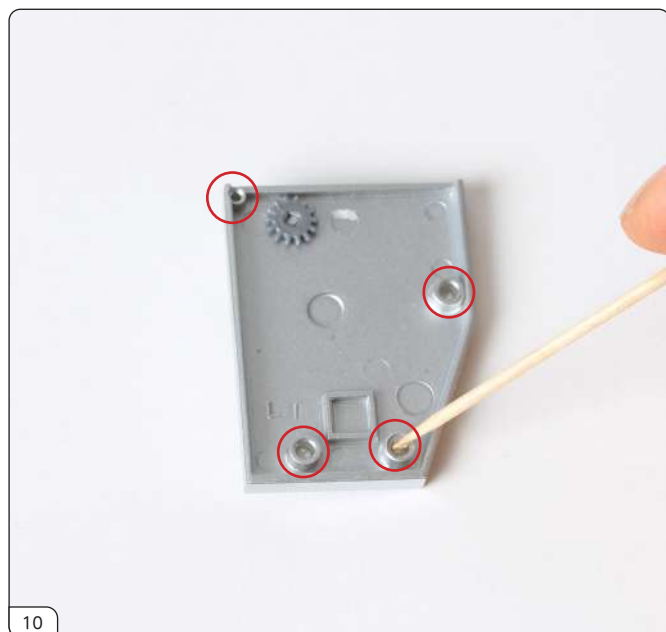


インナードアパネルを裏返し、表から差し込んだウインドウインダーの四角の突起にギヤをはめ込みます。ギヤは左上写真のように、わずかに盛り上がっている面が下となります。



作業が完了した状態です。

ステージ⑱クルーシート・左フロントキャブドア



インナードアパネルの4つの穴（赤丸印）に瞬間接着剤を少量塗布します。



インナードアパネルの4つ穴とアウトダードアパネルの4つの突起を合わせて、しっかりと2つの部品を固定します。

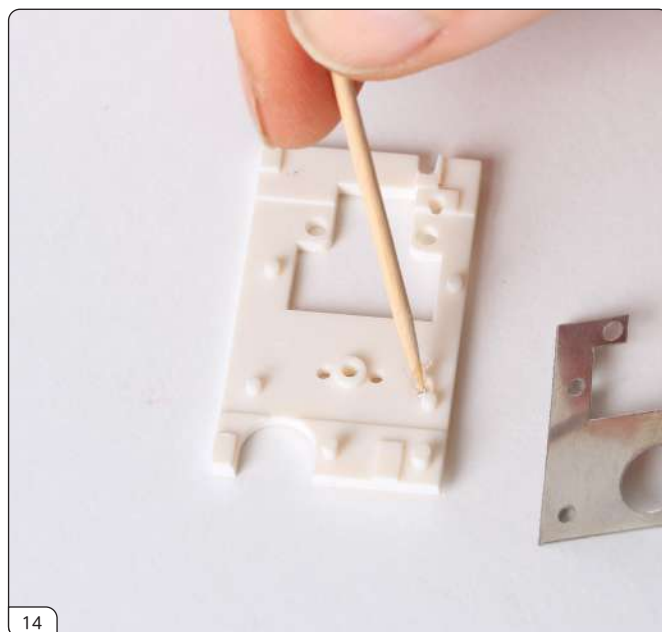


作業が完了した状態です。ハンドルを回すと窓が開閉します。

ステージ⑱クルーシート・左フロントキャブドア



13
インナーキャブパネルとアウトードアパネルのヒンジを固定します。インナーキャブパネルの4つの突起(赤丸印)をヒンジの穴に合わせます。



14
インナーキャブパネルの4つの突起に瞬間接着剤を少量塗布します。



15
ネジ穴(赤矢印)がヒンジの大きな穴の中心にあることを確認し、2つのパーツを合わせてしっかりと押さえてください。プラスチックとプラスチックの接着に比べ、金属とプラスチックの接着にはしばらく時間がかかります。



16
アウトードアパネルにアウトードアハンドルを取り付けます。アウトードアパネルの凹部に瞬間接着剤をごく少量塗布します。

ステージ⑩クルーシート・左フロントキャブドア

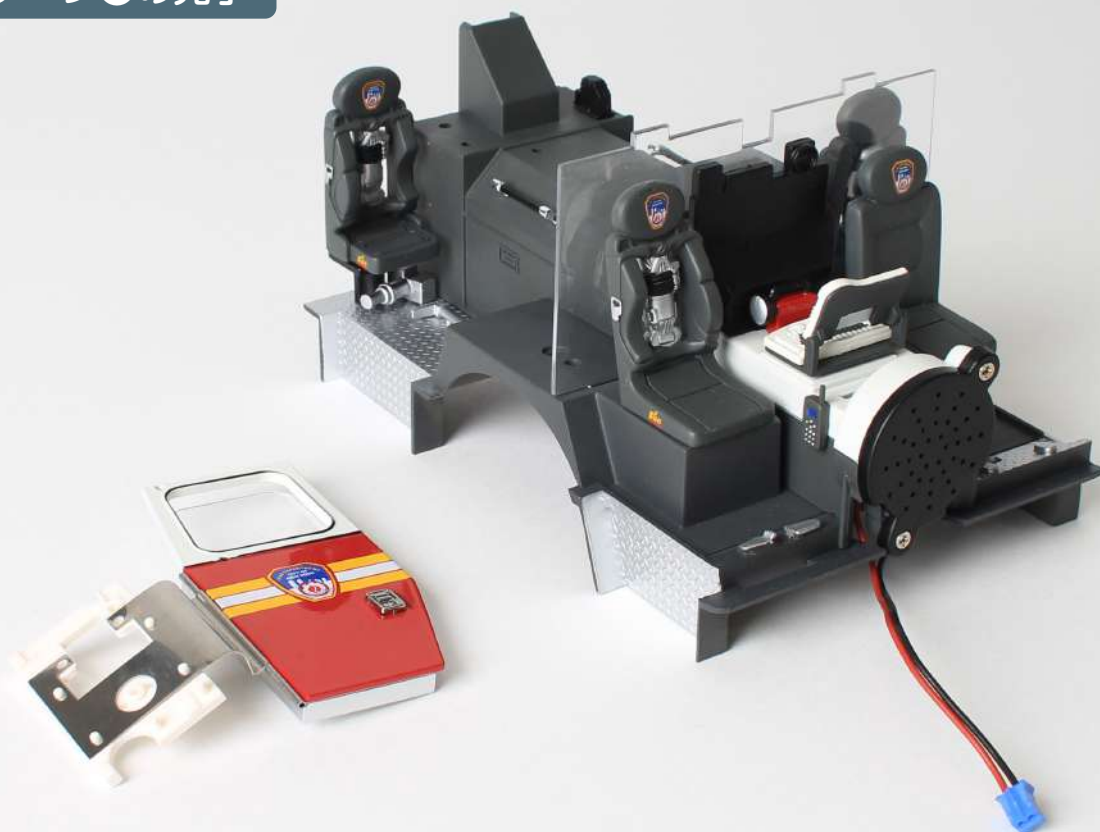


D型の切り欠き穴に合わせて、アウトードアハンドルを押し込んで固定します。



左フロントキャブドアが組み立てられました。

ステージ⑩の完了



ステージ⑩ダッシュボード・ルーフ部品

ダッシュボードを組み立てていきます。さらにサイレン・フロントライト・ホーンを操作するPCB（プリント基板）を取り付け、キャブルーフにもいくつかのパーツを追加していきます。



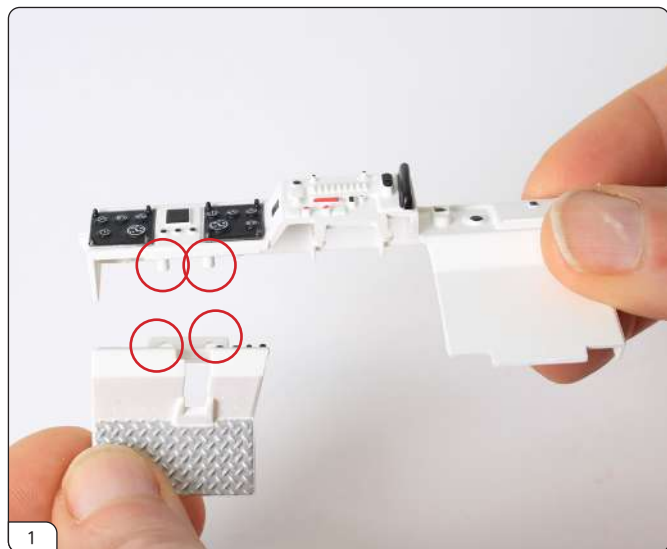
ステージ⑩パーツリスト

名称
ダッシュボードキックパネル
ダッシュボード
ホーン・ターンシグナルPCB
ヘッドライト・非常灯・サイレンPCB
ステアリングコラム
回路基板カバー
マップライト
GPSディスプレイ
ターンシグナルボタン
屋根部品d
屋根部品c
ラジオアンテナ
ダッシュボード収納ボックス
プッシュボタン×4
タイプEネジ ×2



ステージ⑩ダッシュボード・ルーフ部品

STEP1



ダッシュボードの組み立て

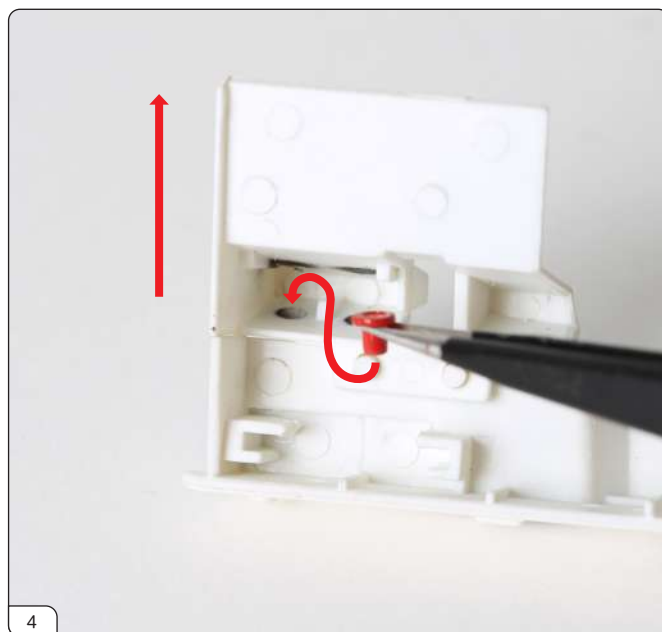
ダッシュボードの2本の突起（赤丸印）をダッシュボードキックパネルの2つの穴（赤丸印）に合わせます。



しっかりと押し込みます。

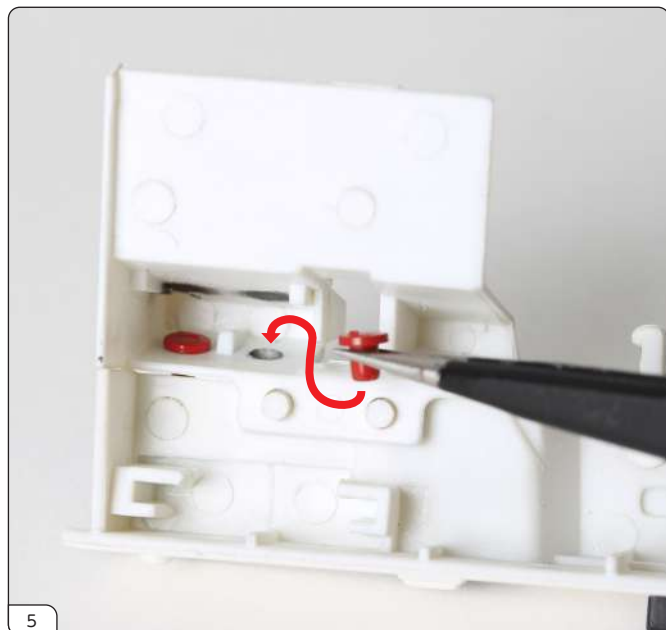


ダッシュボードを裏返し、2つの突起が下側に突き出ていることを確認します。



裏返しのままダッシュボードキックパネルが上になるように配置します（赤矢印）。プッシュボタンの1つをピンセットなどを使って、ダッシュボードキックパネルの穴に合わせます。

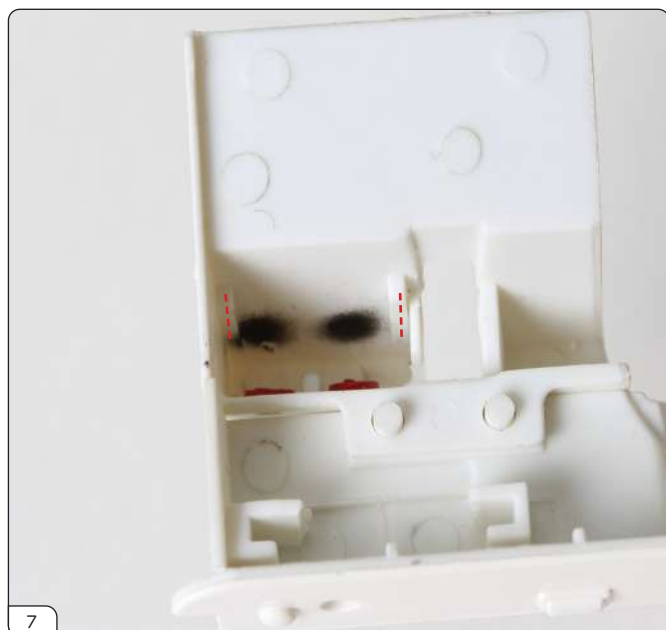
ステージ⑩ダッシュボード・ルーフ部品



プッシュボタンを穴に差し込み、もう1つのプッシュボタンも横の穴に入れます。

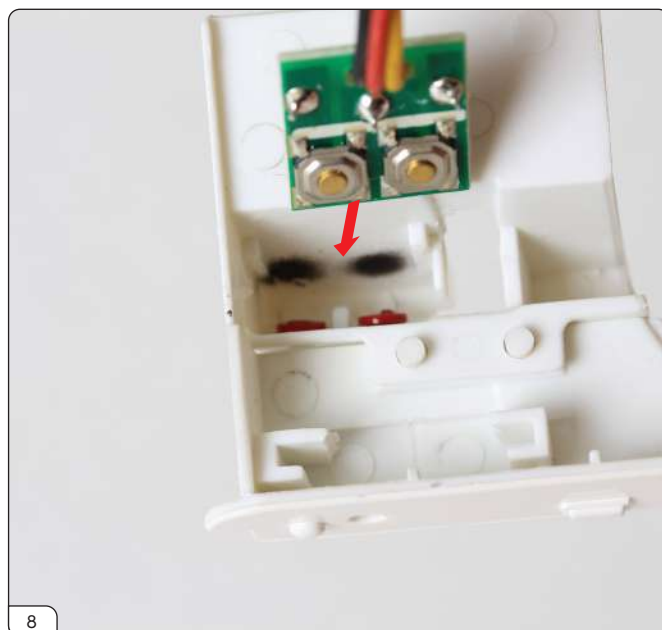


PCB (プリント回路基板) を装着すると、この2つのプッシュボタンで、サイレンとフロントライトを操作することができます。



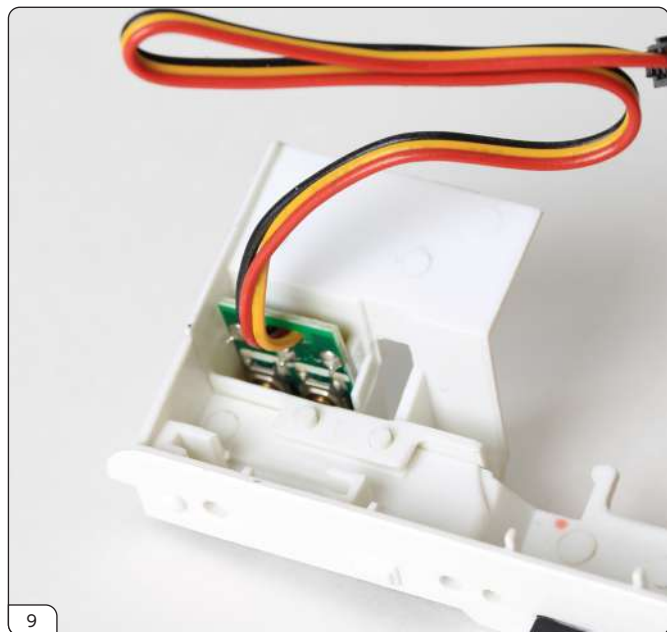
回路基板の装着

2つのプッシュボタンに、赤・黄・黒のケーブルが出ているヘッドライト・非常灯・サイレンPCB (プリント回路基板) をテストフィットしてみます。ボードの平らな面が、2つの支柱 (点線、写真9も参照) の上に乗って、収まるはずです。2つの支柱に瞬間接着剤を少量塗布します。

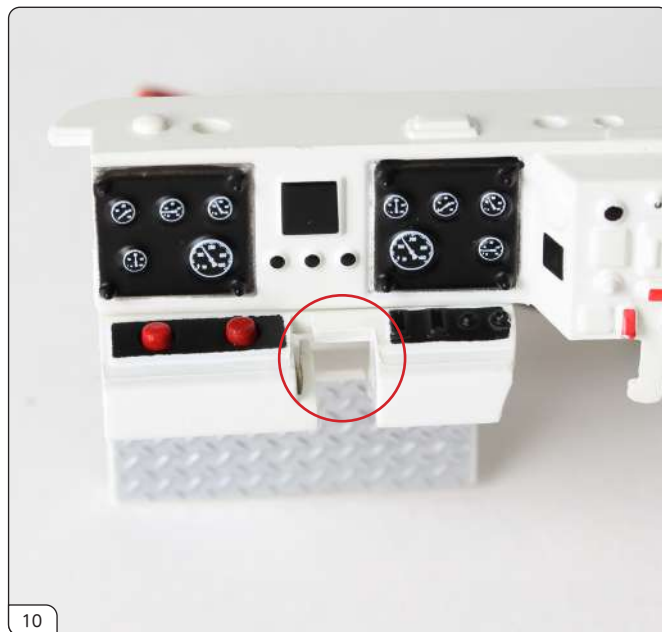


ヘッドライト・非常灯・サイレンPCBは、写真のように接点が2つのプッシュボタンに向くように固定してください。

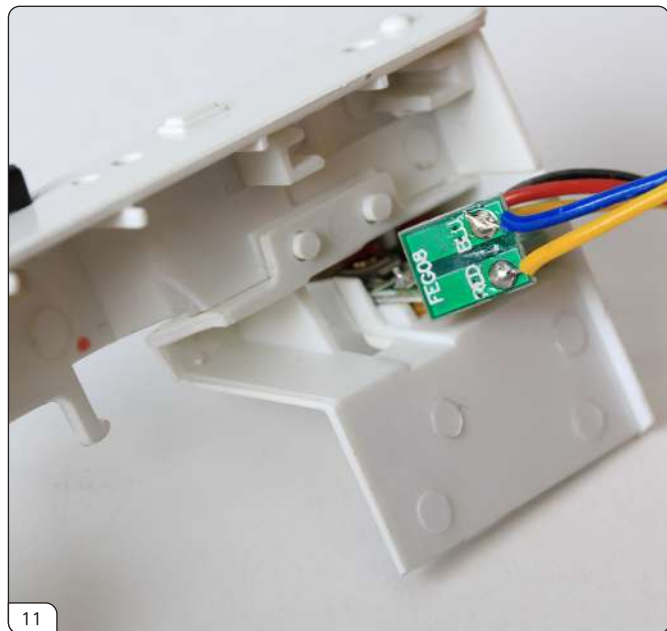
ステージ⑩ダッシュボード・ルーフ部品



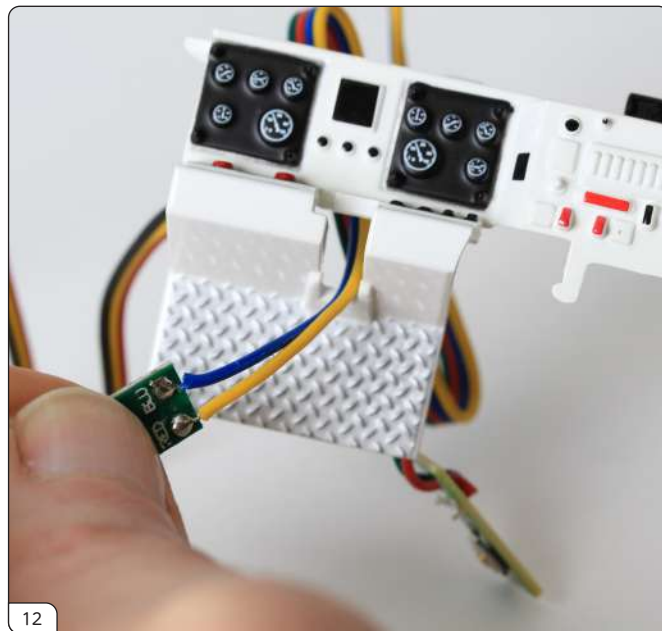
ヘッドライト・非常灯・サイレンPCBが装着された状態です。プッシュボタンを押すと、スイッチが入るクリック感が感じられるはずです。



ダッシュボードを正面にして、2つのプッシュボタンの右側に開口部があることを確認してください(赤丸印)。

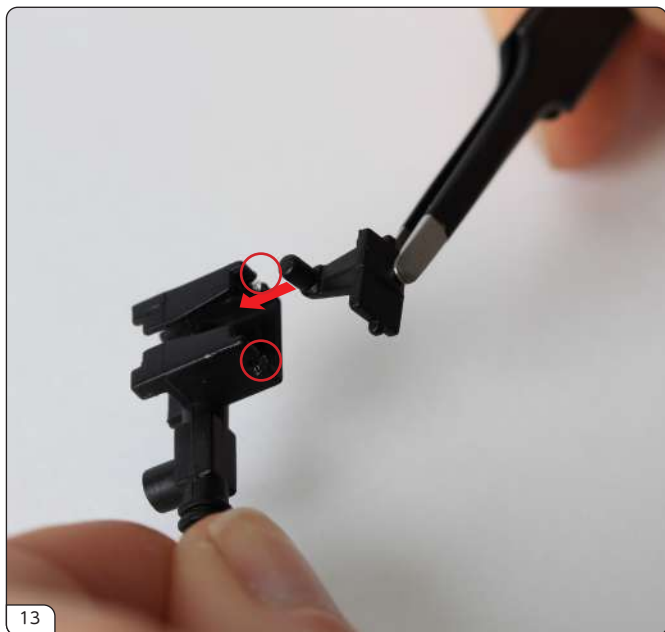


写真のようにホーン・ターンシグナルPCBのうち小さい基板(青と黄のケーブルがある基盤)を、開口部の裏側から表側へ挿入します。



ホーン・ターンシグナルPCBの小さい基板を開口部から引き出します。この状態のまま次の工程に進みます。

ステージ⑩ダッシュボード・ルーフ部品

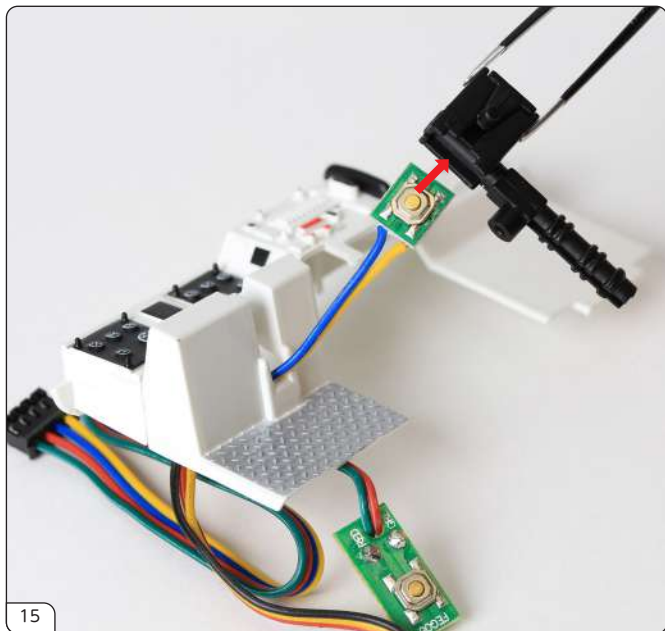


ステアリングコラムの組み立て

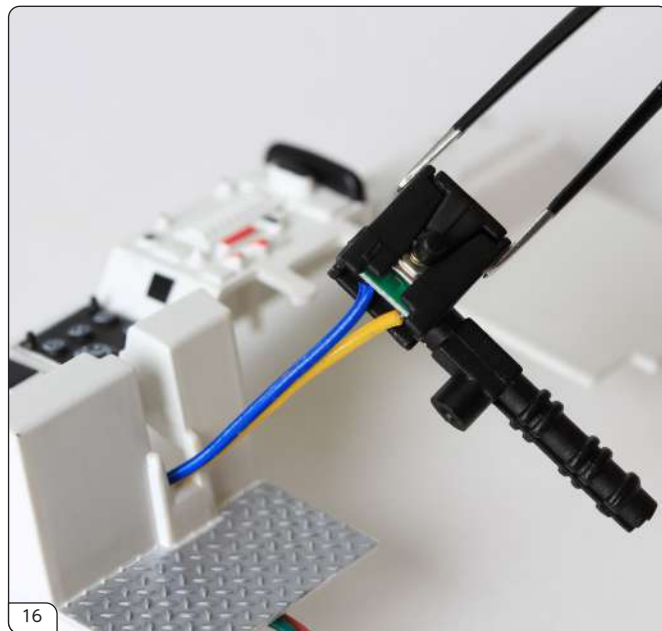
ターンシグナルボタンを写真のようにステアリングコラムに合わせます。
赤丸印の切り欠きに瞬間接着剤を少量塗布します。



ターンシグナルボタンをしっかりと押し込んで固定します。

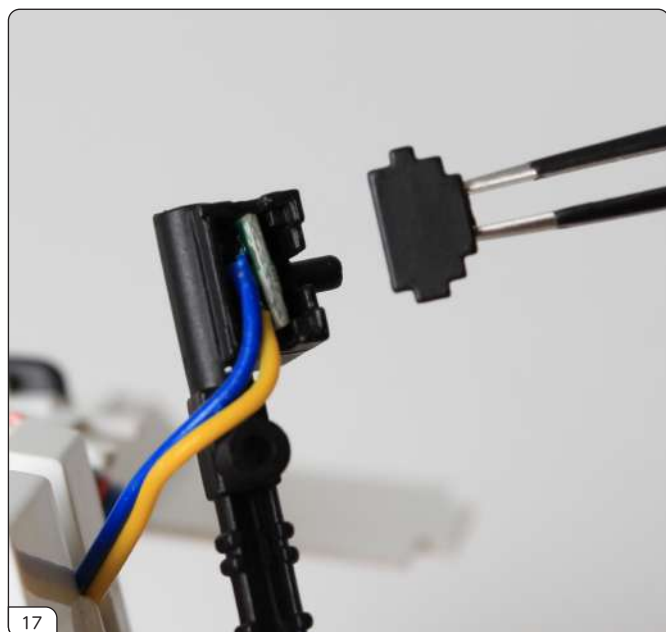


ホーン・ターンシグナルPCBの小さい基板（青と黄のケーブルがある基盤）を、写真のようにステアリングコラムのスロットに合わせます。

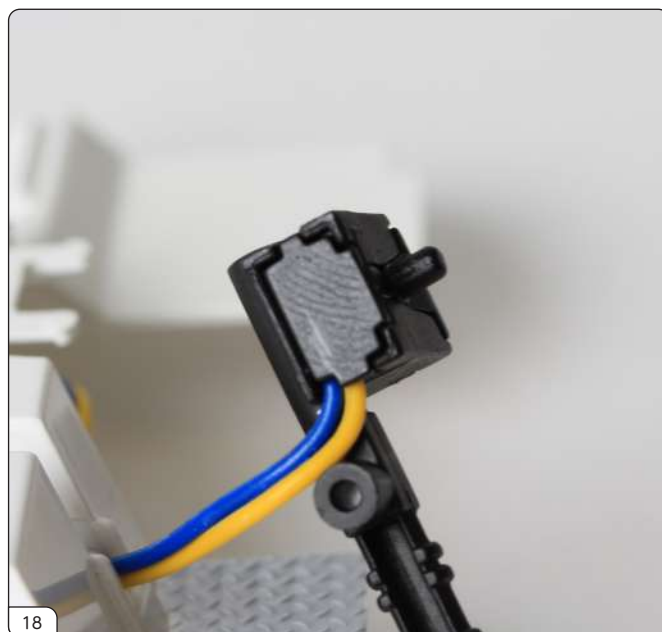


ホーン・ターンシグナルPCBの小さい基板をスロットにしっかりと押し込みます。このボタンでターンシグナルを操作します。

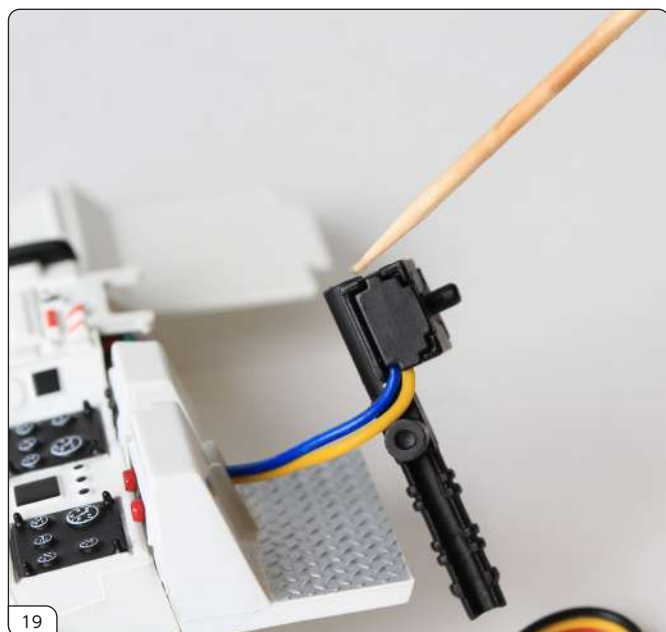
ステージ⑱ダッシュボード・ルーフ部品



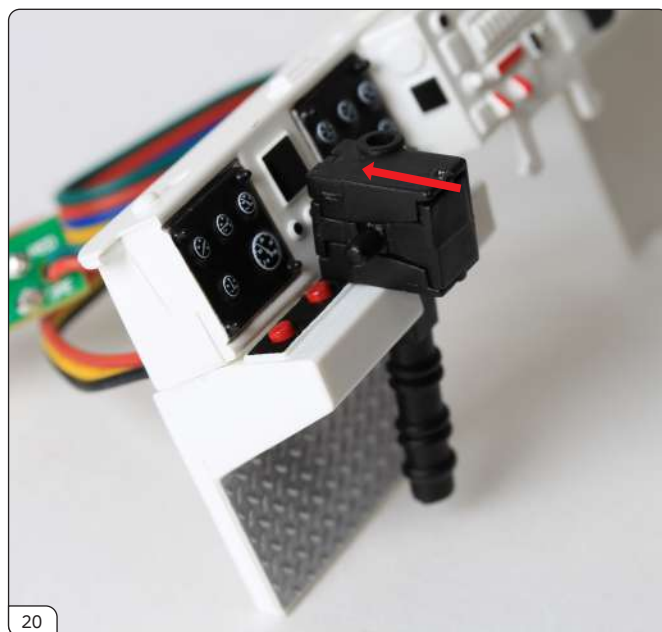
回路基板カバーを取り付けます。ケーブルを慎重に下向きに曲げてください。回路基板カバーは写真の向きに被せます。



回路基板カバーをしっかりと押し込んで固定します。プッシュボタンを押すと、スイッチが入るクリック感が感じられるはずです。

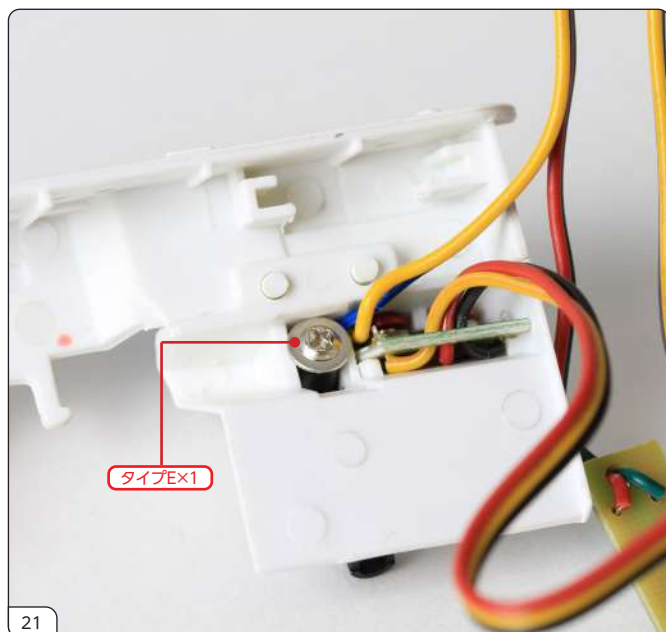


カバーの突起に瞬間接着剤を少量塗布します。

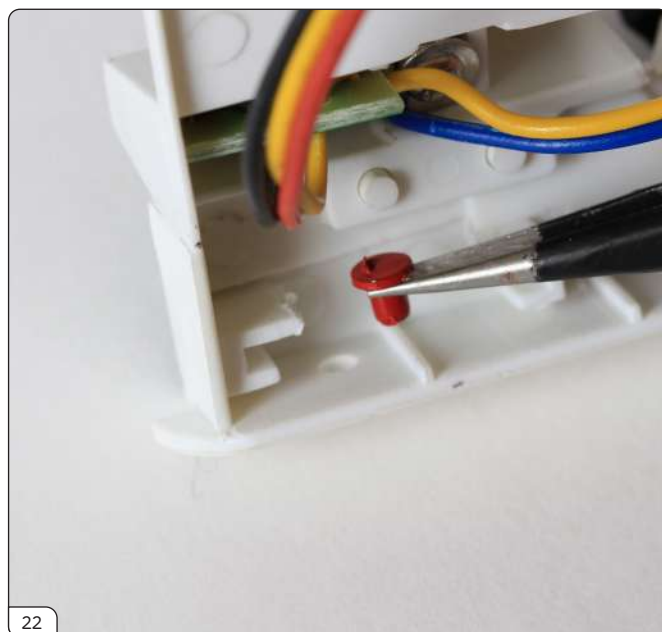


ステアリングコラムをダッシュボードにはめ込みます。

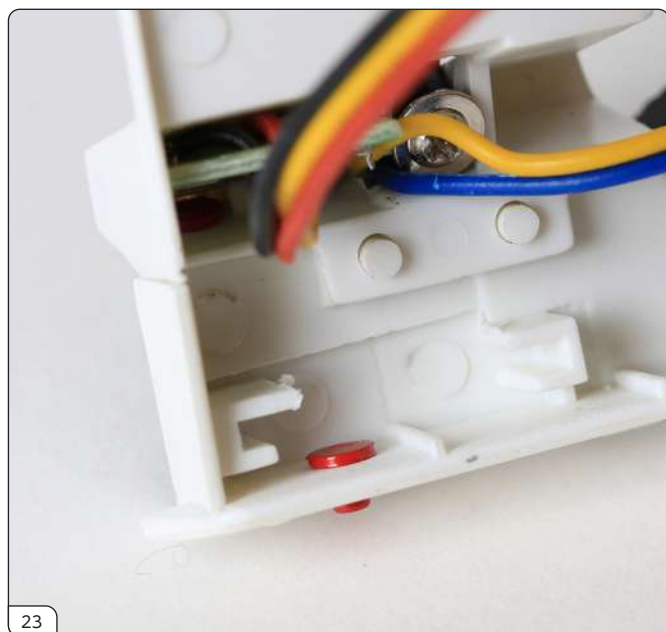
ステージ⑩ダッシュボード・ルーフ部品



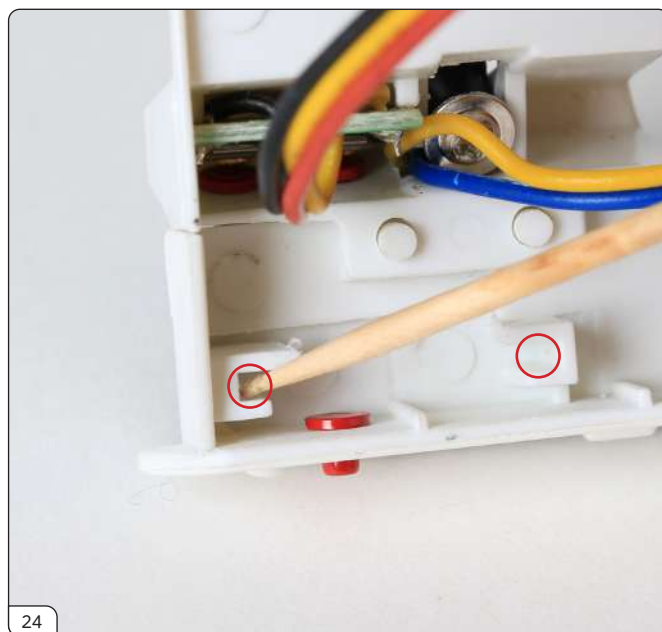
ケーブルを裏側にひっぱります。ダッシュボードの裏側から、タイプEのネジでステアリングコラムのネジ穴を固定します。



ダッシュボードの裏面を手前に、ダッシュボードキックパネルが上になるように置きます。写真のようにピンセットを使って、回路基板の下穴にプッシュボタンを合わせます。



プッシュボタンを穴に押し込みます。



プッシュボタンの左右の溝(赤丸印)に瞬間接着剤を少量塗布します。

ステージ⑩ダッシュボード・ルーフ部品



25

ホーン・ターンシグナルPCBの大きな基板（緑と赤のケーブル）を差し込みます。ケーブルは写真のように配します。このボタンでホーンを操作します。



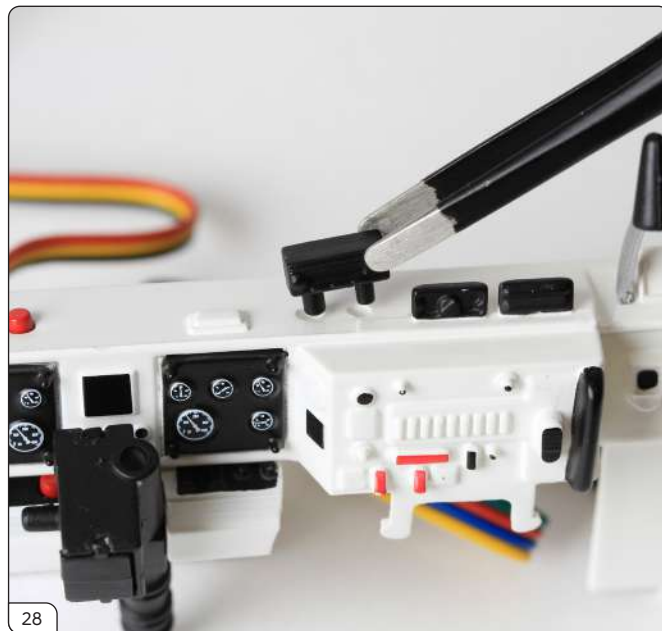
26

マップライトを写真の場所に差し込みます。



27

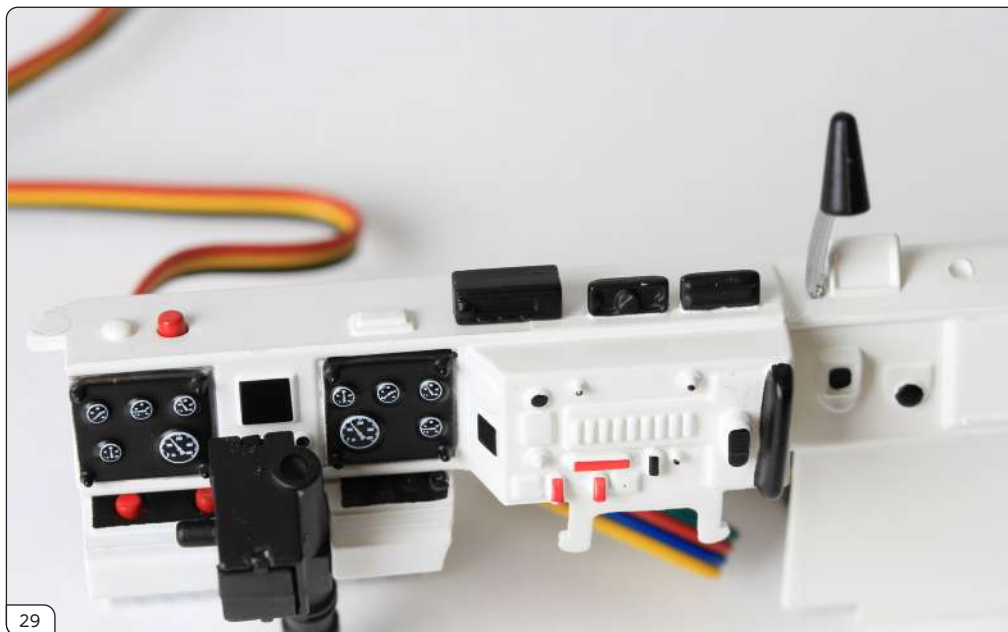
しっかりと押し込んで固定します。



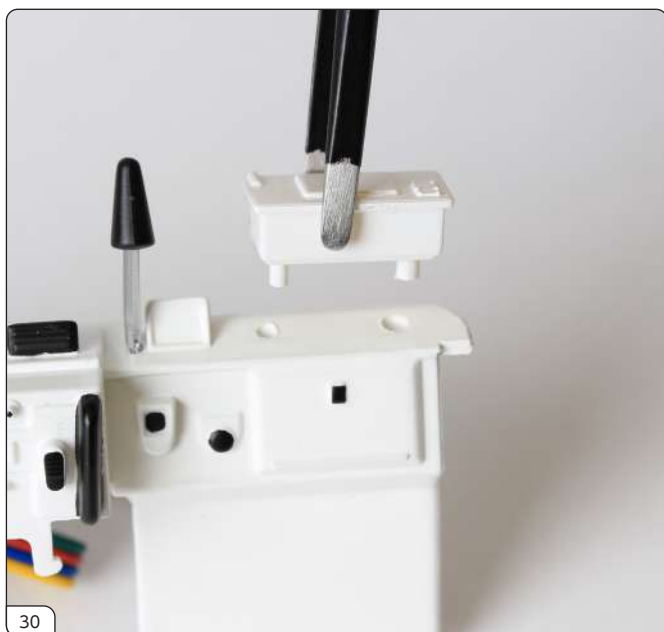
28

GPSディスプレイを取り付けます。穴はサイズが異なるため、正しく装着することができます。瞬間接着剤を少量塗布して固定します。

ステージ⑩ダッシュボード・ルーフ部品



これまで組み立てたダッシュボードの全景です。



ダッシュボード収納ボックスを取り付けます。穴はサイズが異なるため、正しく装着することができます。



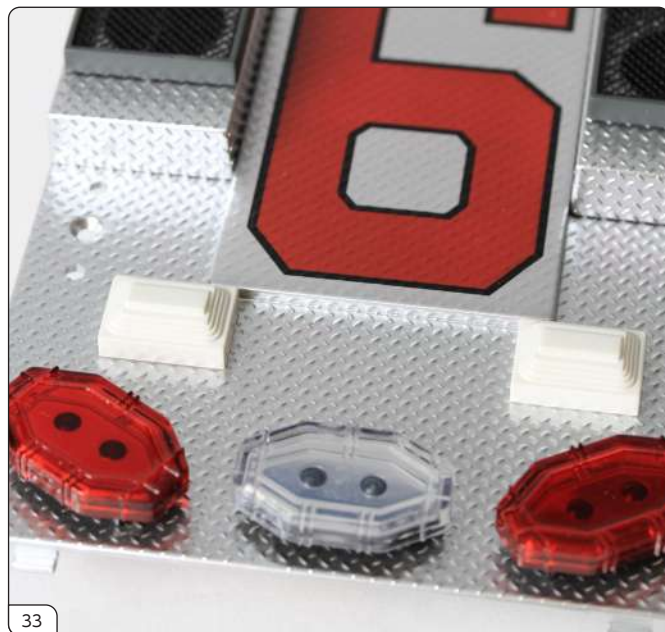
瞬間接着剤を少量塗布して固定します。

ステージ⑩ダッシュボード・ルーフ部品



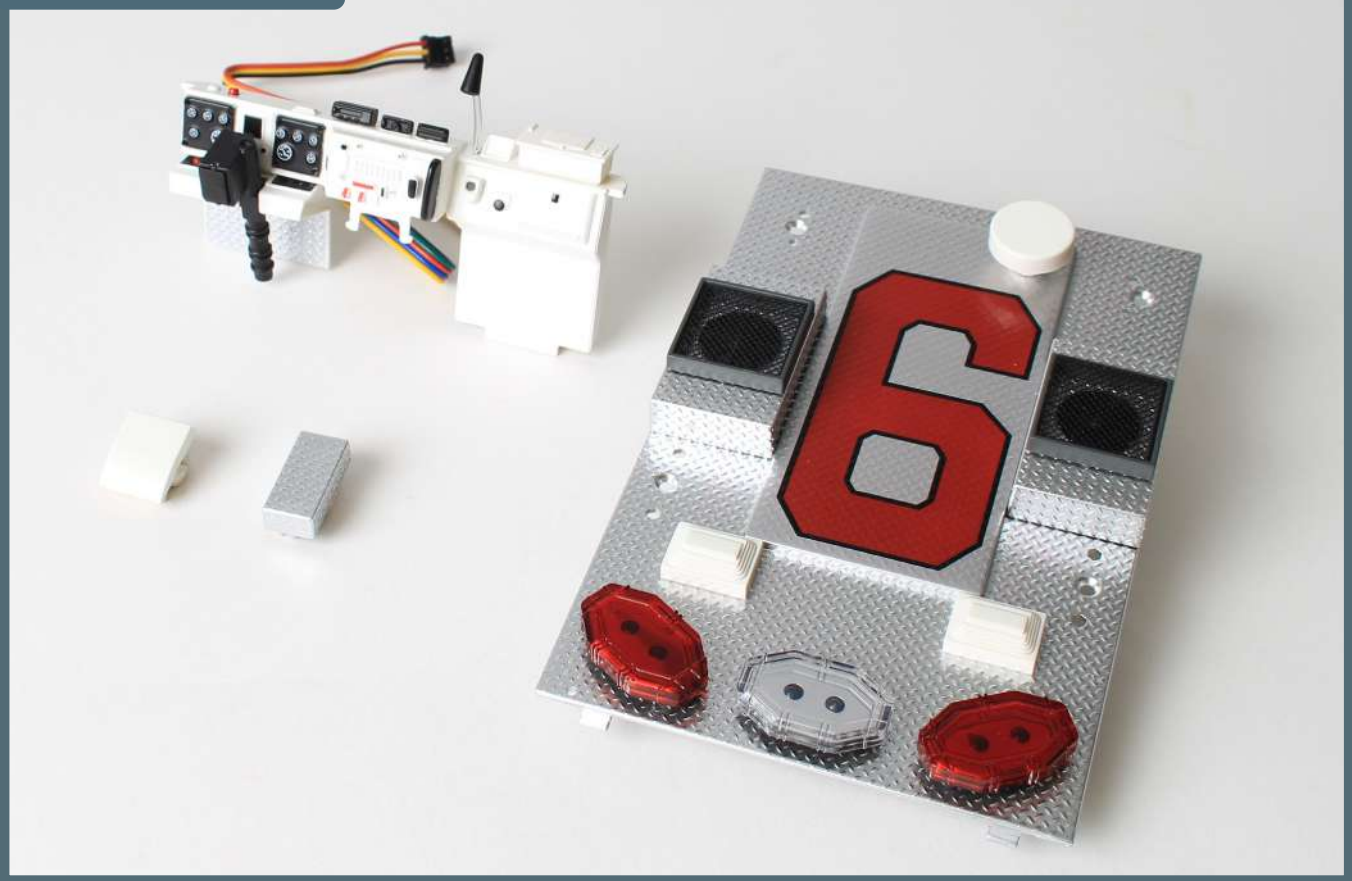
ラジオアンテナの取り付け

ケーブルルーフにラジオアンテナを取り付けます。写真の位置にしっかりと押しはめ込みます。



これでラジオアンテナが2つ取り付けられました。ケーブルルーフの残りのパーツはあとの工程で取り付けます。

ステージ⑩の完了



ステージ⑩ジャンプシート・キャブ装備品など

2つ目のジャンプシートとキャブ装備品類を取り付け、左フロントライトクラスターを組み立てます。




ステージ⑩パーツリスト

名称

シート基板
ジャンプシート
水冷式クーラーボトム
水冷式クーラートップ
キャブシリンダー
ライトクラスターPCB
左フロントライトクラスター
フラッドライト
ポータブラジオ充電器
ミラー
ウインドシールドワイパー
左ターンシグナルレンズ
ヘッドライトレンズ×2
LEDディフューザー×3
タイプMネジ×2
タイプHネジ×2



 ウインドシールドワイパー・フラッドライト・ミラーは、あとの工程で使用します。保管しておいてください。

ステージ②ジャンプシート・キャブ装備品など

STEP 1

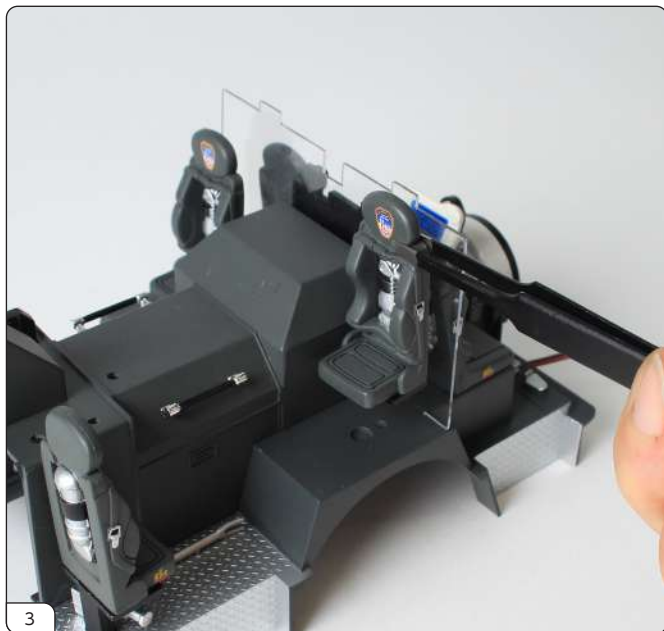


ジャンプシートの組み立て

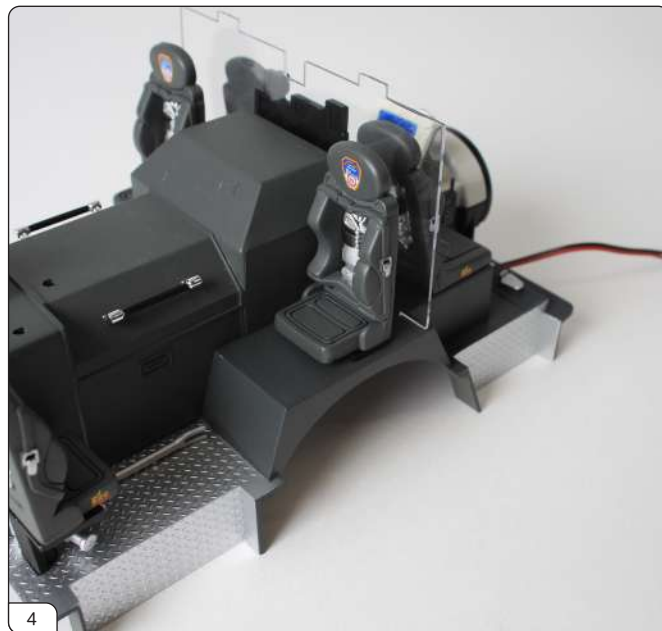
ジャンプシートの裏側にある2つの長方形の突起を避けて、瞬間接着剤を少量塗布します。シート基盤を写真のようにジャンプシートに合わせます。



しっかりと押し込んで固定します。

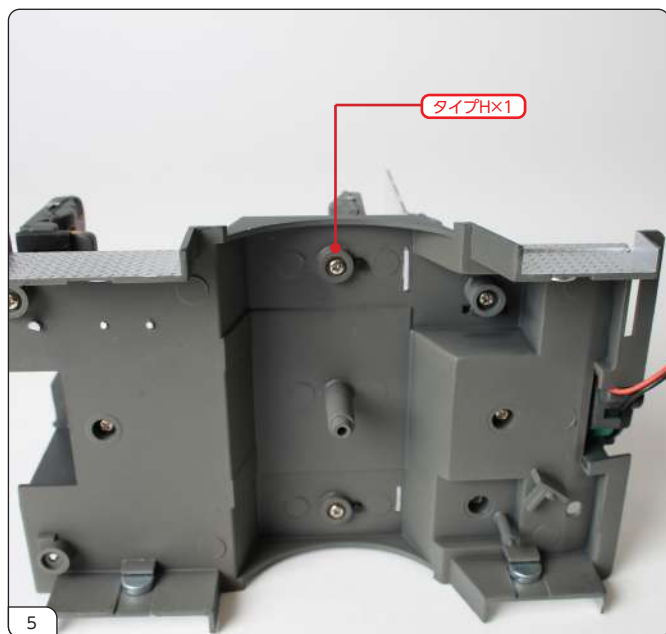


ジャンプシートはキャプテンシートの背後に背中合わせに取り付けます。シート基盤の突起とネジ穴をキャブフロアの穴に合わせます。

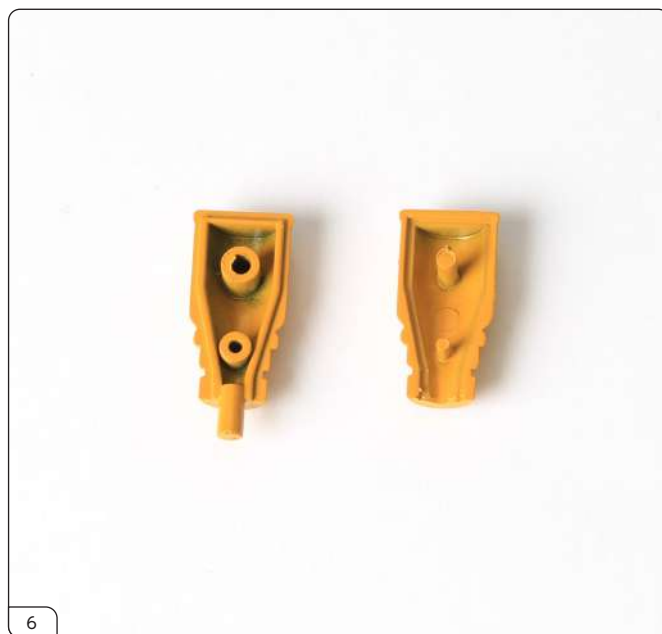


しっかりと押し込みます。

ステージ②⑩ジャンプシート・キャブ装備品など



キャブフロアを裏側にして、タイプHのネジで固定します。

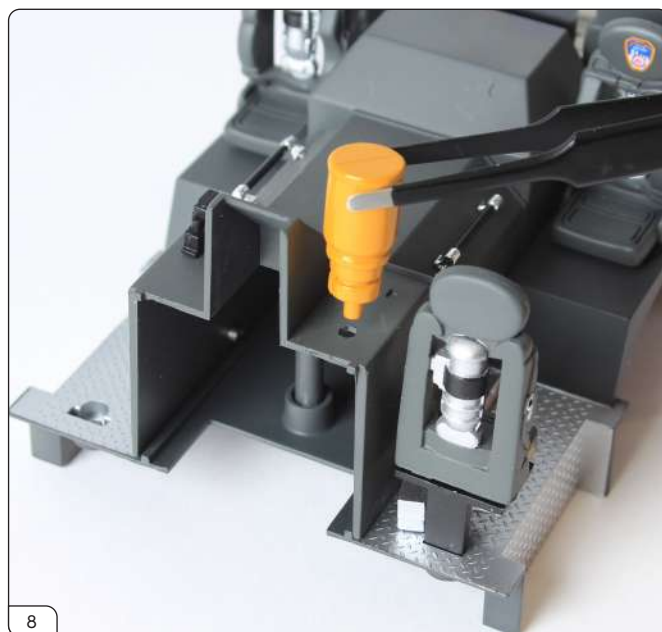


水冷式クーラーの組み立て

水冷式クーラートップとボトムを合わせます。

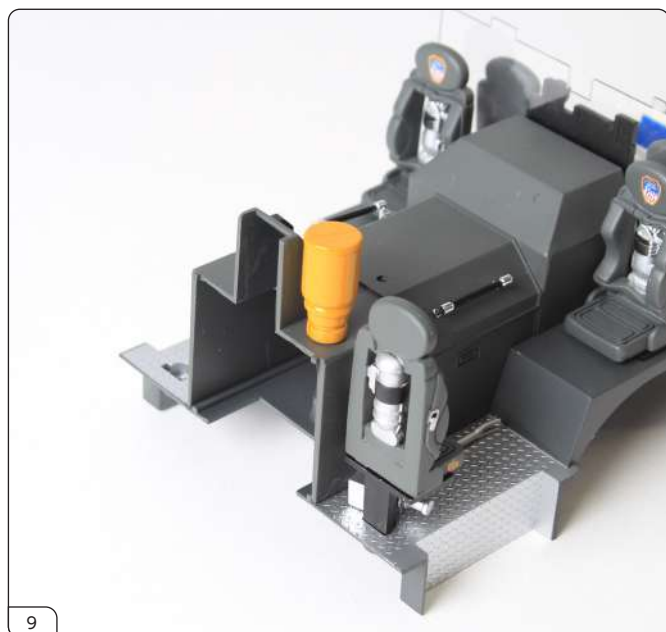


しっかりと押し込んで固定します。



ウォータークーラー下部の突起を、右側のセンターコンソール後部にある穴に合わせます。

ステージ⑩ジャンプシート・キャブ装備品など



しっかりと押し込んで固定します。



ポータブルラジオ充電器をウォータークーラーの前面にある穴に合わせます。この穴はD型の切り欠き穴になっています。



しっかりと押し込んで固定します。



キャブシリンダーを取り付けます。ポータブルラジオ充電器の前面にある六角形の穴に合わせます。

ステージ②ジャンプシート・キャブ装備品など



しっかりと押し込んで固定します。



左フロントライトクラスターの組み立て

LEDディフューザーの1つを、フロントライトクラスター裏側にある2つの突起の間の穴(赤丸印)に合わせます。



LEDディフューザーを押し込み、ドーム状のレンズを反対側へ押し出します。



左ターンシグナルレンズを取り付けます。矢印の向きに注意してください。

ステージ②0ジャンプシート・キャブ装備品など



右ターンシグナルレンズをしっかりと押し込んで固定します。



2つ目のLEDディフューザーを、フロントライトクラスターの写真の穴に押し込みます。



3つ目のLEDディフューザーを、フロントライトクラスターの写真の穴に押し込みます。



フロントライトクラスターの前面から、ヘッドライトレンズを取り付けます。

ステージ②ジャンプシート・キャブ装備品など



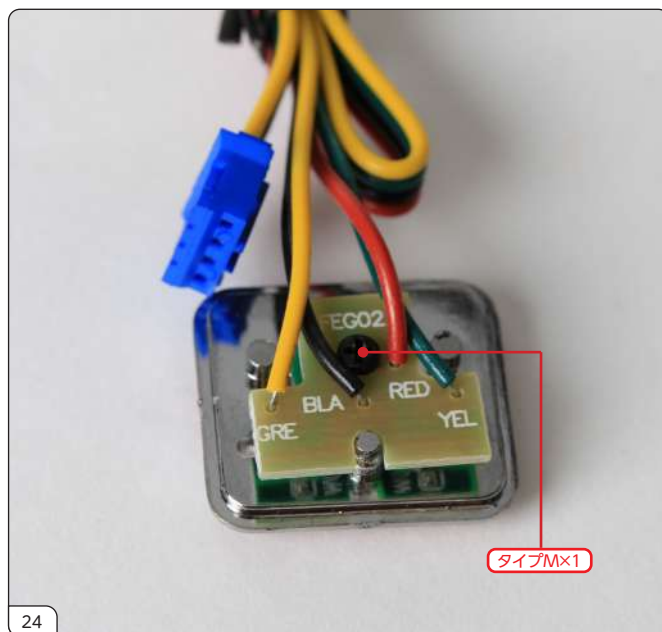
しっかりと押し込んで固定します。



もう1つのヘッドライトレンズを取り付けます。



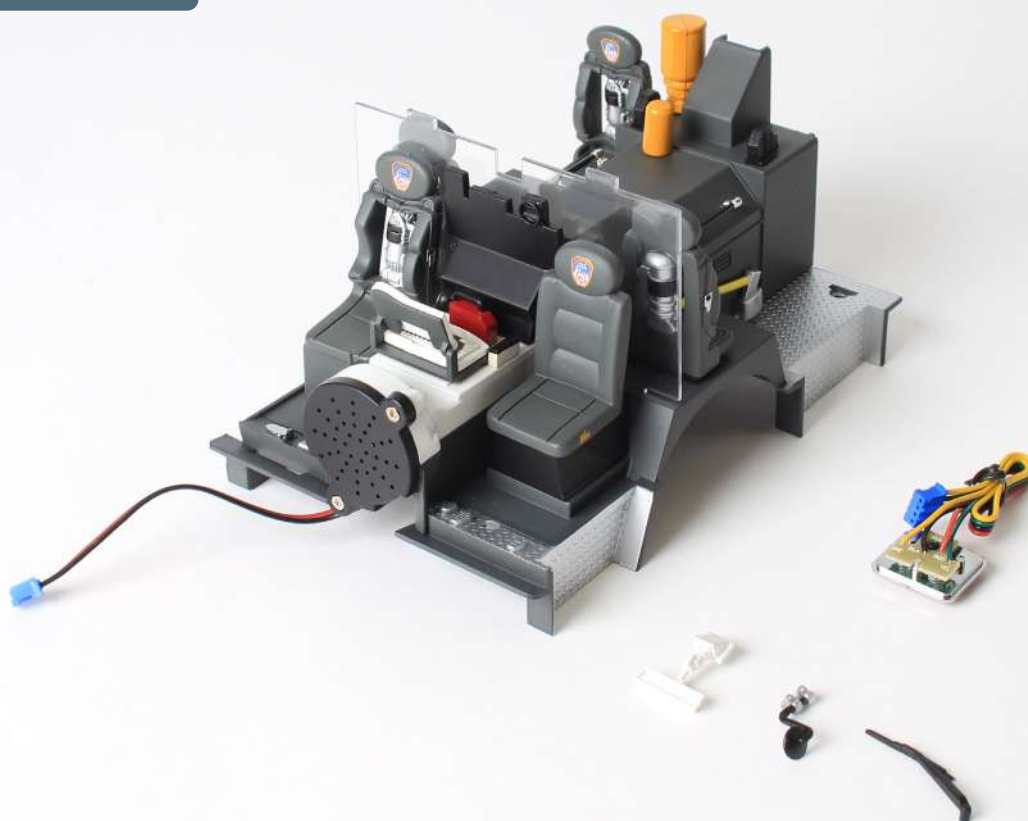
フロントライトクラスターの裏面にライトクラスターPCB（プリント回路基板）を取り付けます。ライトクラスターPCBのU字型の切り欠きを、赤矢印の突起に合わせます。



ライトクラスターPCBをしっかりと押し込んで、タイプMのネジで固定します。

ステージ②0ジャンプシート・キャブ装備品など

ステージ②0の完了



ステージ②1 キャブボディ・リアキャブドアなど

キャブボディのディテールをアップし、キャブインサイドルーフ・ドア・ウインドウを取り付けてキャブルーフを仕上げます。

注意：写真ではフロント&リアキャブドアを取り付ける前にサイドエマージェンシーライトを装着していますが、ドアを取り付けた後に装着することをお勧めします。



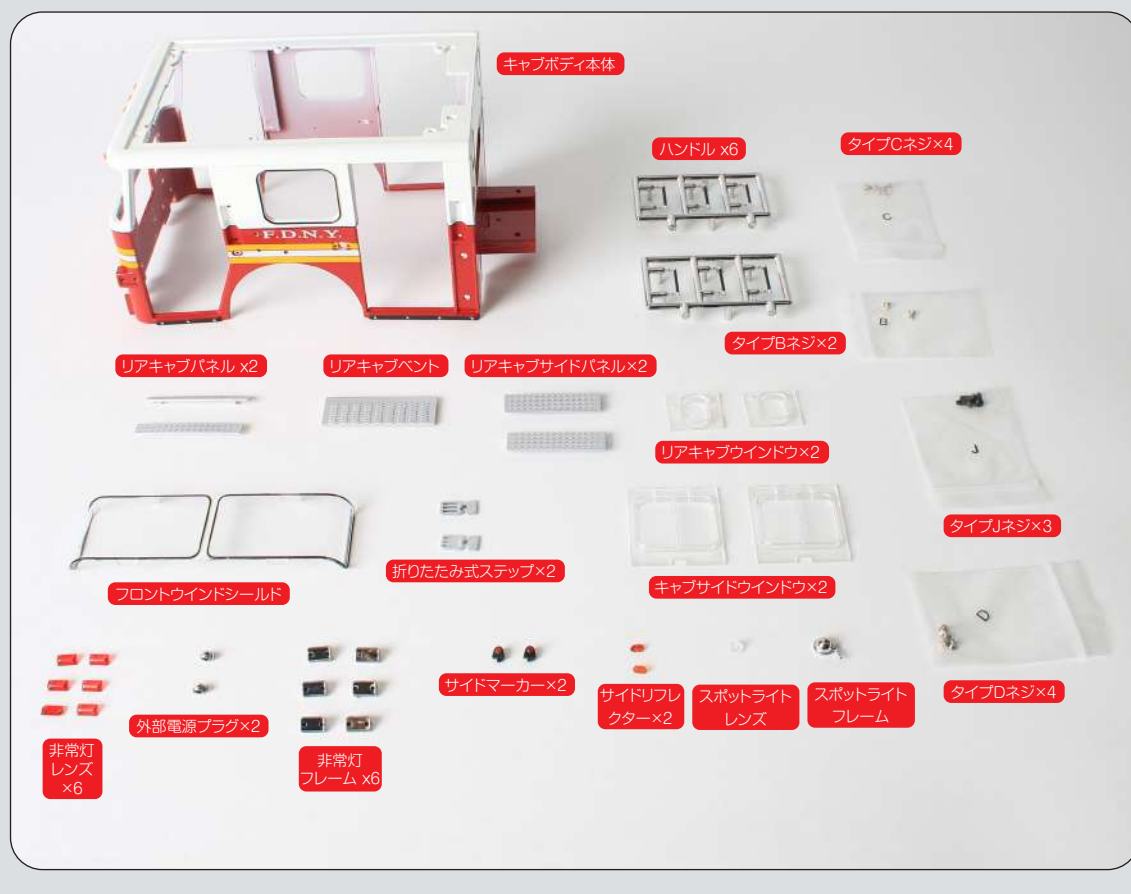
ステージ②1 パーツリスト

名称

キャブボディ本体
ハンドル ×6
リアキャブパネル ×2
リアキャブベント
リアキャブサイドパネル×2
リアキャブウインドウ×2
フロントウインドシールド
折りたたみ式ステップ×2
キャブサイドウインドウ×2
非常灯レンズ×6
外部電源プラグ×2

名称

非常灯フレーム×6
サイドマーカーク×2
サイドリフレクター×2
スポットライトレンズ
スポットライトフレーム
タイプCネジ×4
タイプBネジ×2
タイプJネジ×3
タイプDネジ×4



ステージ②①キャブボディ・リアキャブドアなど

STEP 1



キャブ外装のディテールアップ

リアキャブバントをキャブボディ本体後部に取り付けます。



リアキャブバント裏側の2つの突起を、キャブボディ本体後部の四角い凹みの穴に合わせます。入れにくければ、キャブボディ本体の穴から余分な塗料を削ってください。



しっかりと押し込んで固定します。



リアキャブパネルを取り付けます。裏側の突起の大きさが異なります。

ステージ②①キャブボディ・リアキャブドアなど



リアキャブパネルをキャブボディ本体のコーナーにある穴に合わせます。



しっかりと押し込んで固定します。必要であれば、瞬間接着剤を少量塗布してください。



もう1つのリアキャブパネルを、キャブボディ本体の反対側のコーナーに取り付けます。



リアキャブサイドパネルを取り付けます。裏側の突起の大きさが異なります。

ステージ②①キャブボディ・リアキャブドアなど



9
リアキャブサイドパネルを、キャブボディ本体側面のコーナーにある穴に合わせます。



10
しっかりと押し込んで固定します。



11
もう1つのリアキャブサイドパネルを、キャブボディ本体側面の反対側のコーナーに取り付けます。



12
2つの折りたたみ式ステップ (2つは同じ形状) をキャブボディ本体後部に取り付けます。

ステージ②①キャブボディ・リアキャブドアなど



折りたたみ式ステップのD型突起に瞬間接着剤を少量塗布して、しっかりと押し込んで固定します



もう1つの折りたたみ式ステップを、反対側のキャブボディ本体後部に取り付けます。



非常灯レンズを非常灯フレームに押し込んで、非常灯を組み立てます。



全部で6個の非常灯を組み立てます。

ステージ②①キャブボディ・リアキャブドアなど



非常灯のフレームには、突起が2つあります。これをキャブボディ本体の所定の穴にはめ込みます。



1つ目の非常灯は、写真のようにキャブボディ本体のフロント左側に装着します。



もう1つの非常灯は、写真のようにキャブボディ本体のフロント右側に装着します。

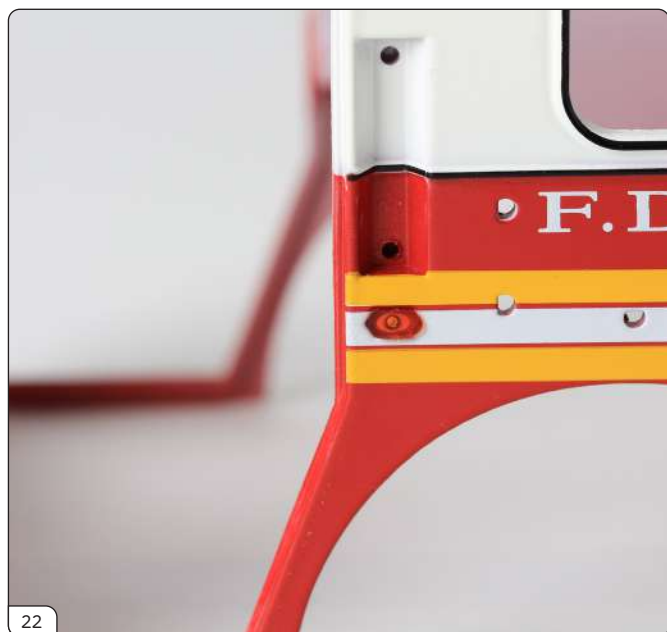
ステージ②①キャブボディ・リアキャブドアなど



2つのサイドリフレクターは、フロントドアの写真の位置に装着します。



しっかりと押し込んで固定します。



もう1つのサイドリフレクターを反対側に装着します。



サイドマーカールを取り付けます。サイドリフレクターの横のD型の切り欠き穴にサイドマーカールを合わせます。必要に応じて瞬間接着剤を少量塗布してください。

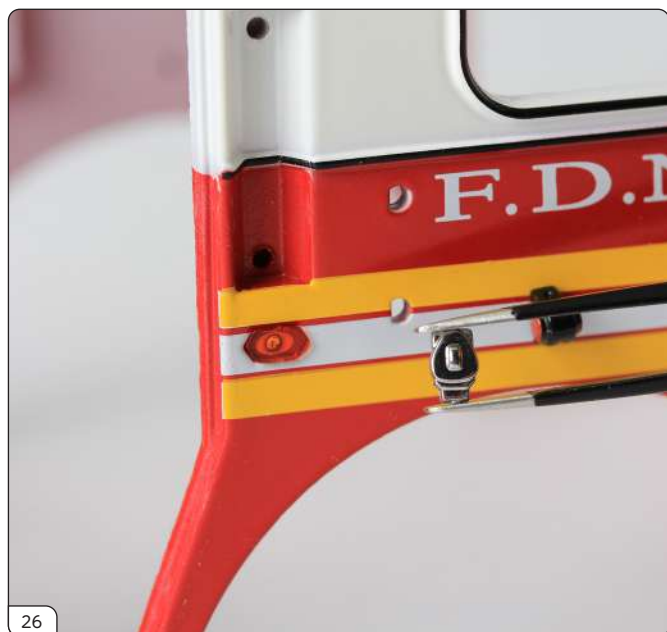
ステージ②①キャブボディ・リアキャブドアなど



しっかりと押し込んで固定します。



もう1つのサイドマーカを反対側に装着します。



2つの外部電源プラグ(2つは同じ形状)は、キャブボディ本体左側のサイドリフレクターとサイドマーカの間にあるD型の切り欠き穴に差し込みます。上下に2つ取り付けます。必要に応じて瞬間接着剤を少量塗布してください。

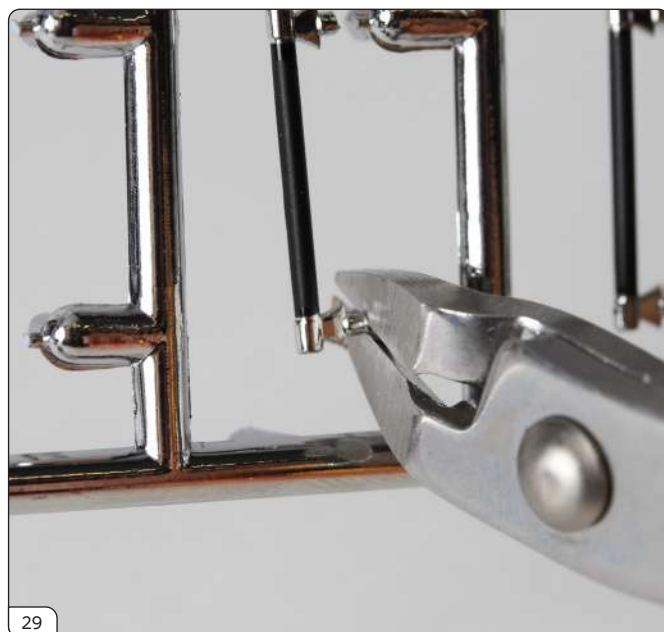


しっかりと押し込んで固定します。

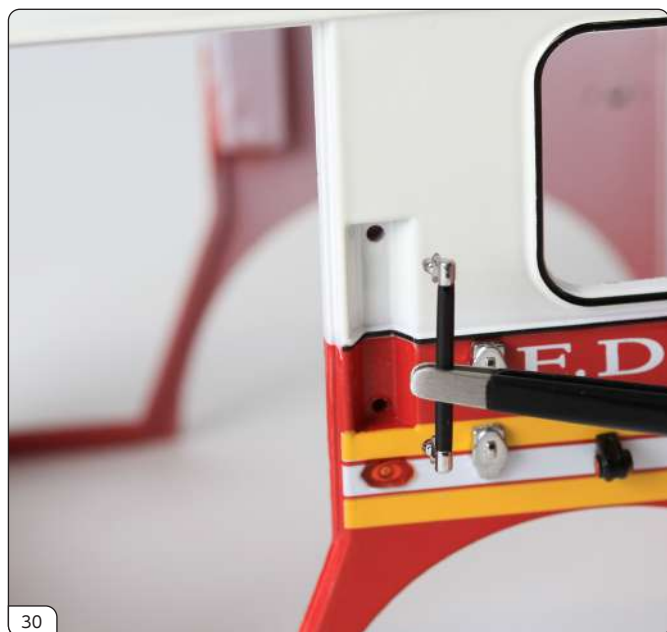
ステージ②①キャブボディ・リアキャブドアなど



もう1つの外部電源プラグを上の方の穴に固定します。



6つのハンドルをキャブボディ本体の外壁に固定します。まずは写真のようにスプルーカッターやニッパーなどを使って、フレームからハンドルを切り離します。



ハンドルを取り付ける場所は、左側のフロントキャブドア横の縦の凹みです。ハンドルの突起に瞬間接着剤を少量塗布して、しっかりと押し込んで固定します。



続いてリアキャブサイドパネル上の凹みにハンドルを固定します。

ステージ②1 キャブボディ・リアキャブドアなど



さらにキャブボディ本体の後部外壁に、2本のハンドルを固定します。

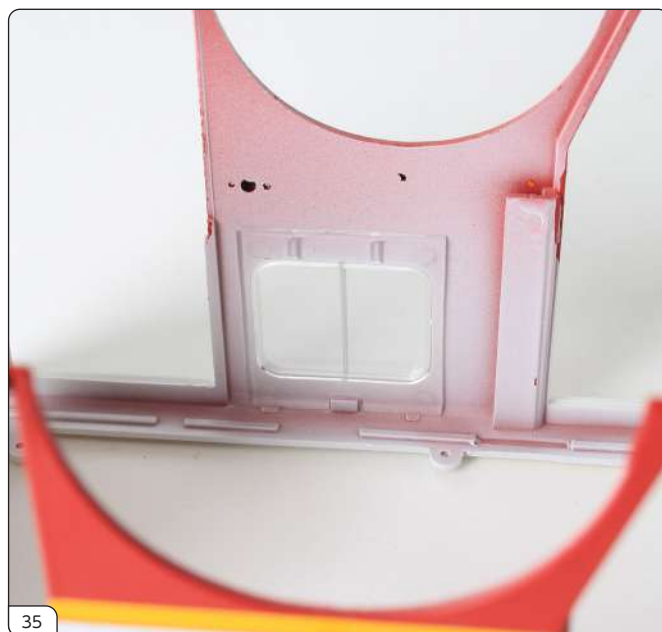


残りの2つのハンドルは、キャブボディ本体の右側に取り付けます。左側と同様、凹みに固定します。



キャブサイドウインドウの取り付け

キャブボディ本体を作業台の上に逆さまに置きます。キャブサイドウインドウを、四角い切り欠き（赤丸印）がウインドウ開口部の上のタブと合うように合わせます（窓の盛り上がりが外側に突き出ます）。



しっかりと押し込んで固定します。

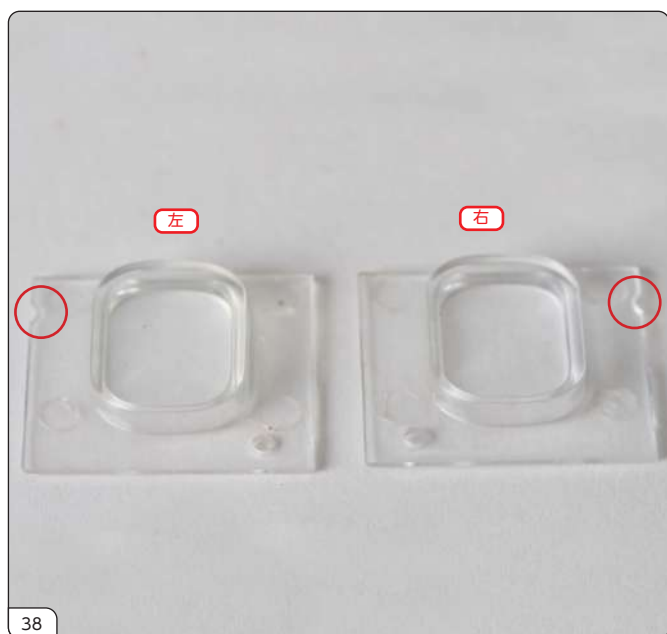
ステージ②①キャブボディ・リアキャブドアなど



もう1つのキャブサイドウィンドウを、反対側のウィンドウ開口部にを固定します。



キャブサイドウィンドウが取り付けられた状態です。



リアキャブウィンドウを取り付けます。左と右とでは切り欠き（赤丸印）の位置が違うことに注意してください。



リアキャブウィンドウの切り欠きは、取り付けるウィンドウ開口部にあるネジ穴にフィットします。キャブボディ本体の内側から、右側のウィンドウ開口部にはめ込むと、切り欠きとネジ穴が合うはず（赤丸印）。しっかりと押し込んで固定します。必要であれば、PVA接着剤を少量塗布してください。

ステージ②①キャブボディ・リアキャブドアなど

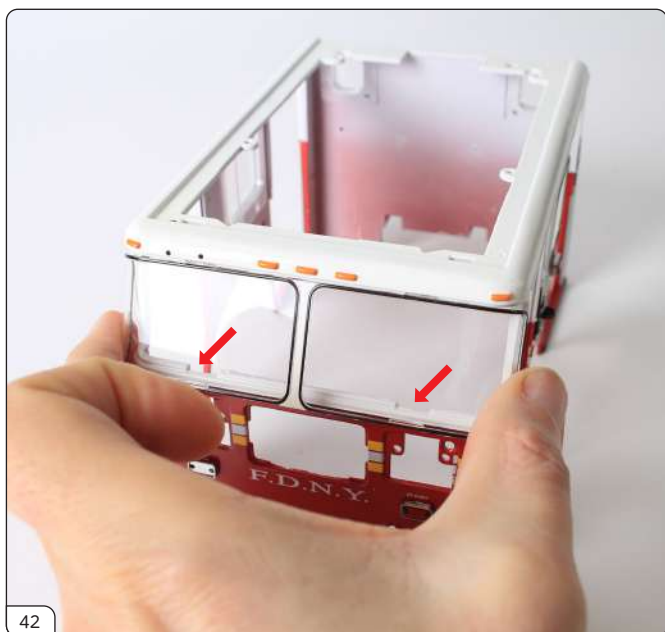


左側のリアキャブウィンドウも同様に取り付けます。



フロントウインドシールドの取り付け

フロントウインドシールドをキャブボディ本体の前に置きます。フロントウインドシールド上部のツメを、キャブフレームの切り欠き（赤矢印）に合わせます。



フロントウインドシールド上部のツメをはめ込み、次に赤矢印の下部のツメをはめ込みます。必要に応じてPVA接着剤を少量塗布して固定します。



フロントウインドシールドのタブが、キャブフレームの内側に正しく配置されていることを確認してください。

ステージ②①キャブボディ・リアキャブドアなど



フロントウインドシールドが取り付けられた状態です。



フロントグリルの取り付け

ステージ③で組み立てたフロントグリルを取り付けます。グリルの左右の突起を、キャブボディ本体前面の開口部の切り欠きに合わせます。



しっかりと押し込んで固定します。



スポットライトの組み立て

スポットライトレンズのピンをスポットライトフレーム穴に合わせます。しっかりと押し込んで固定します。これは後の工程で取り付けます。保管しておいてください。

ステージ②1 キャブボディ・リアキャブドアなど



リアキャブドアの取り付け

キャブボディ本体を作業台の上に逆さまに置きます。ステージ③で組み立てた左リアキャブドアを写真の向きにして、キャブボディ本体に入れます。



インナーキャブパネルをキャブボディ本体の内側に押し付けます。インナーキャブパネルは、右下小写真の位置にフィットさせます。



外側からタイプCのネジで、左リアキャブドアを固定します。

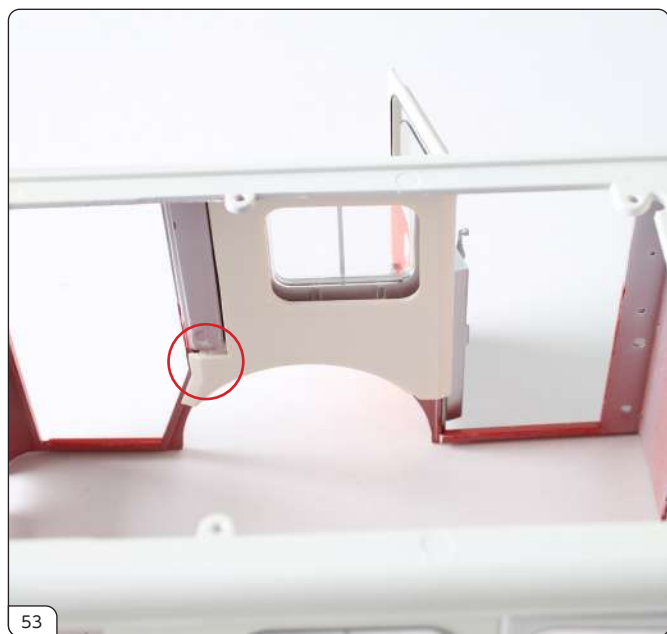
ステージ②①キャブボディ・リアキャブドアなど



本ステージの15-17で組み立てた非常灯の1つを、左リアキャブドアを固定したネジの穴にしっかりと押し込んで固定します。



ステージ④で組み立てた右リアキャブドアを取り付けます。写真のようにキャブボディ本体に入れます。



インナーキャブパネルをキャブボディ本体の内側に押し付けます。インナーキャブパネルを赤丸印にフィットさせます。

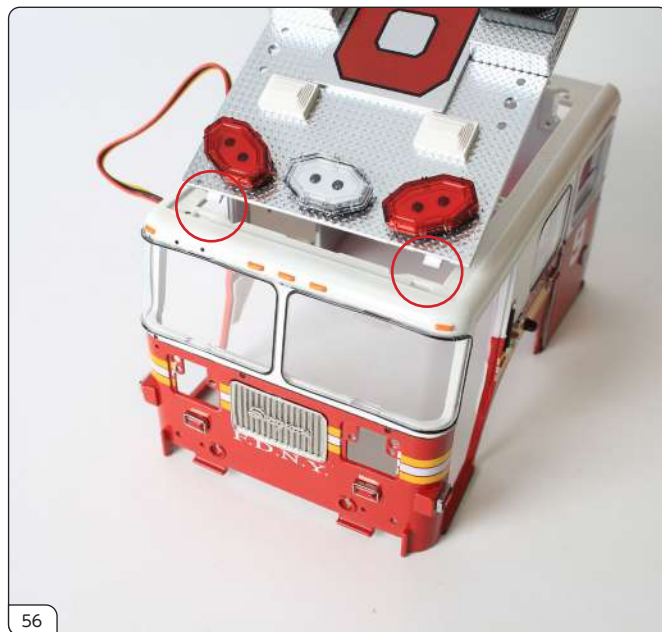


外側からタイプCのネジで、右リアキャブドアを固定します。

ステージ②①キャブボディ・リアキャブドアなど



本ステージの15-17で組み立てた非常灯の1つを、右リアキャブドアを固定したネジの穴にしっかりと押し込んで固定します。

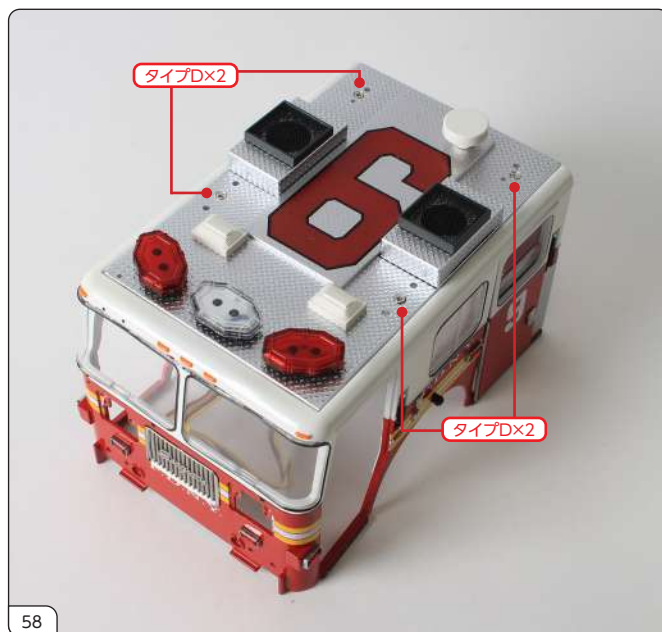


キャブルーフの取り付けと備品の追加

ステージ⑩で組み立てたキャブルーフの前縁にあるツメを、キャブボディ本体の凹部 (赤丸印) に合わせます。



ツメを凹部にしっかりと押し込みます。



ルーフの四辺を押して本体にはめ込みます。タイプDのネジ4本で固定しますが、締めすぎないでください。

ステージ②①キャブボディ・リアキャブドアなど



ステージ⑩で開梱した屋根部品cをキャブーフにはめ込み、キャブーフを固定したネジ穴を塞ぎます。



しっかりと押し込んで固定します。

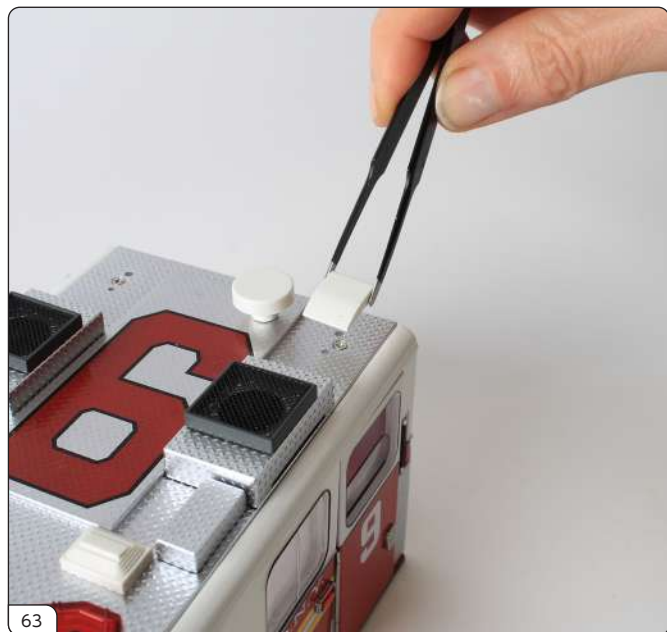


ステージ⑤の屋根部品cを同様にはめ込み、ネジ穴を塞ぎます。



しっかりと押し込んで固定します。

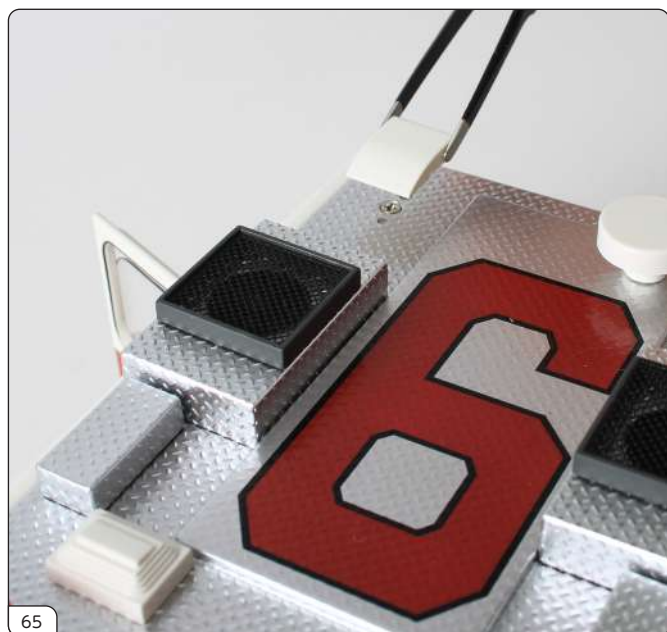
ステージ②1 キャブボディ・リアキャブドアなど



ステージ⑤で開梱した屋根部品dを写真の位置に取り付け、ネジ穴を塞ぎます。



しっかりと押し込んで固定します。

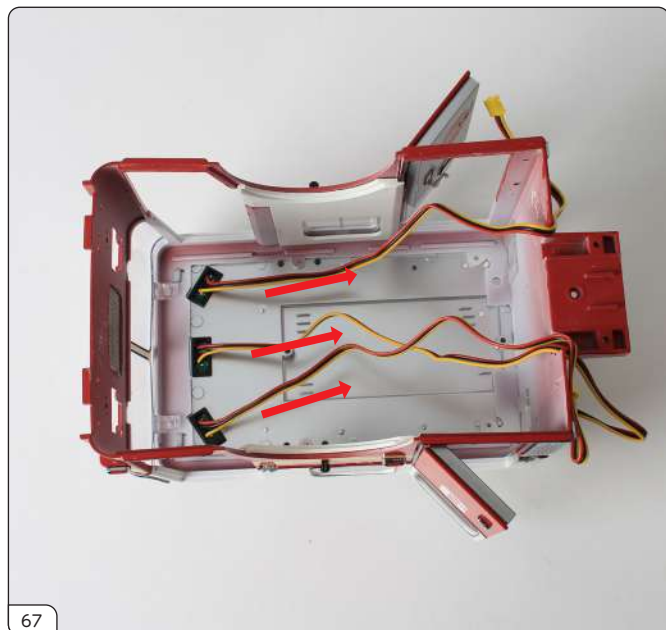


ステージ⑩の屋根部品dを写真の位置に取り付け、ネジ穴を塞ぎます。



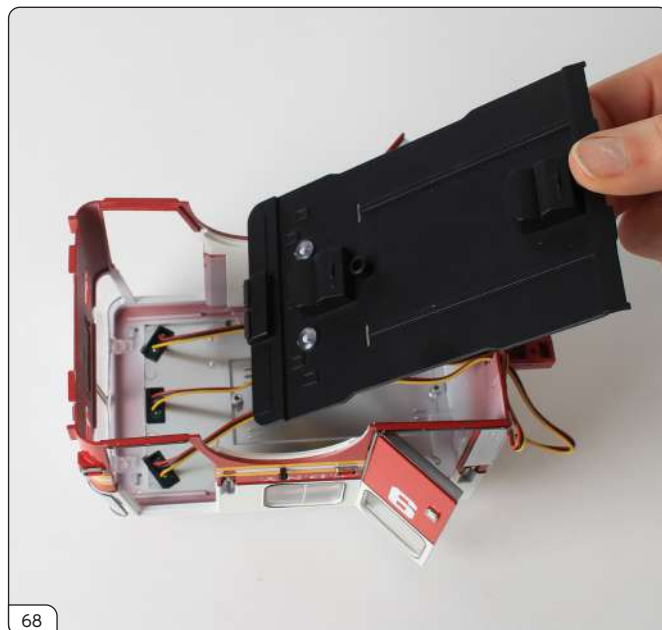
取り付けが終わった状態です。

ステージ②①キャブボディ・リアキャブドアなど



キャブインサイドルーフの取り付け

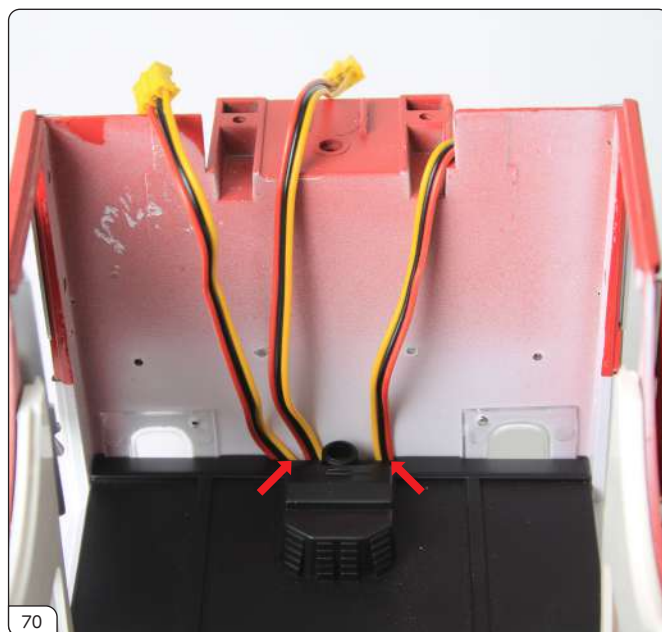
キャブボディ本体を作業台の上に裏返して置きます。ライトケーブルは屋根に沿ってキャブボディ本体の後部上縁にかけるように配置します。ケーブルはマスキングテープで止めておくと、キャブインサイドルーフの取り付けが楽になります。



ステージ⑩で組み立てたキャブインサイドルーフを、写真のように斜めから差し込みます。



キャブインサイドルーフをルーフの内側にしっかりと押し付けます。3本のケーブルを最大に伸ばし、ルーフの下でケーブルが平らになっていることを確認します。



3本のケーブルは、キャブインサイドルーフの2つの切り欠き(矢印)を通して出してください。

ステージ②①キャブボディ・リアキャブドアなど



ステージ①⑥で開梱したタイプ1のネジ2本でキャブインサイドルーフを固定します。

ステージ②①の完了



ステージ②左フロントホイール

左フロントホイールを組み立てます。



ステージ②パーツリスト

名称
フロントタイヤ
ホイール
ハブキャップ



ステージ②②左フロントホイール

STEP 1



ホイールの装着

ステージ⑥と同じようにタイヤにホイールを装着します。タイヤが硬い場合は、お湯に2分ほどつけて柔らかくして入れてみましょう。お湯につける場合、アゴラモデルズの下掲動画を参照ください。

<https://www.youtube.com/watch?v=dSWnx6UcqzQ>



タイヤを2分ほどお湯につけたらピンセットで取り出し、キッチンペーパーや布などで余分な水分を取ります。タイヤは熱くなっているので、やけどしないように注意してください。

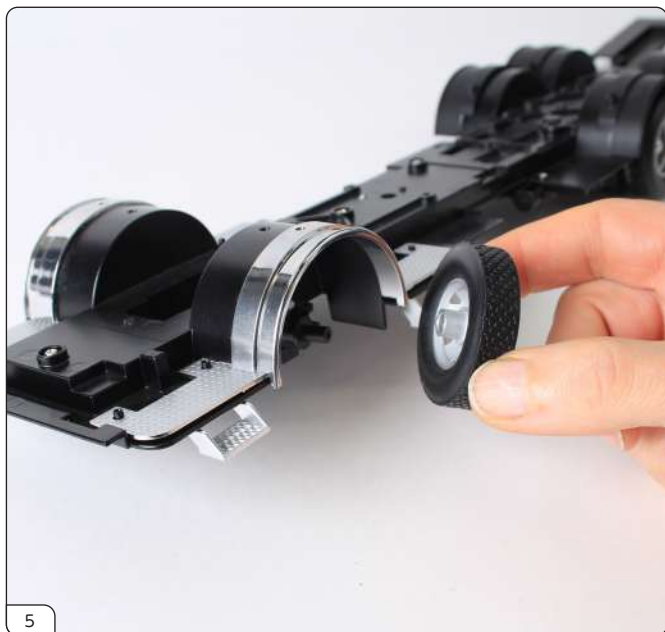


タイヤが温かく柔らかいうちにホイールをタイヤに押し込んで、リムをタイヤに入れます。



作業が完了した状態です。

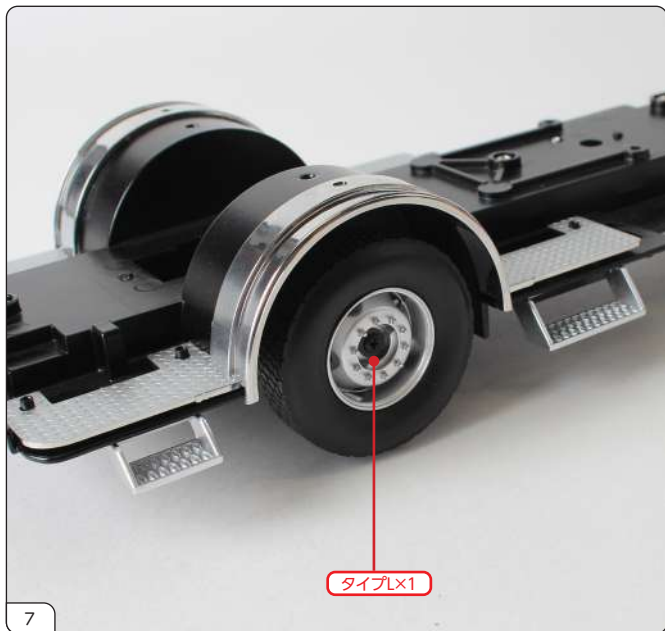
ステージ②②左フロントホイール



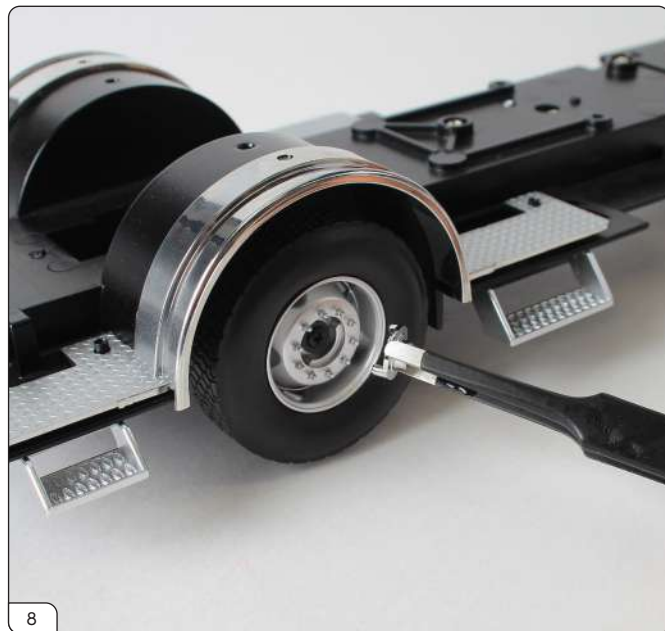
ステージ②①のメインシャーシの左フロントのハブに組み立てたホイールを合わせます。ホイールナットが外側を向くように装着します。



ホイールをハブに押し込みます。



ステージ②③で開梱したタイプ L のネジで固定します。



ハブキャップを取り付けます。ハブキャップのツメとホイールの切り欠きを合わせます。

ステージ②左フロントホイール



しっかりと押し込んで固定します。

ステージ②の完了



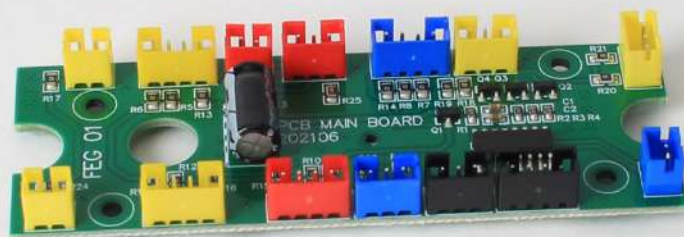
ステージ②乗員シート・メイン基板など

キャブボディ本体に残りのシートとフロントドア、各種ギミックをコントロールするメイン基板を取り付けます。さらにセンターコンソール式をキャブボディ本体に組み込み、各種ケーブルを配線します。



ステージ②パーツリスト

名称
メイン基板



メイン基板

ステージ②乗員シート・メイン基板など

STEP 1



乗員シートの取り付け

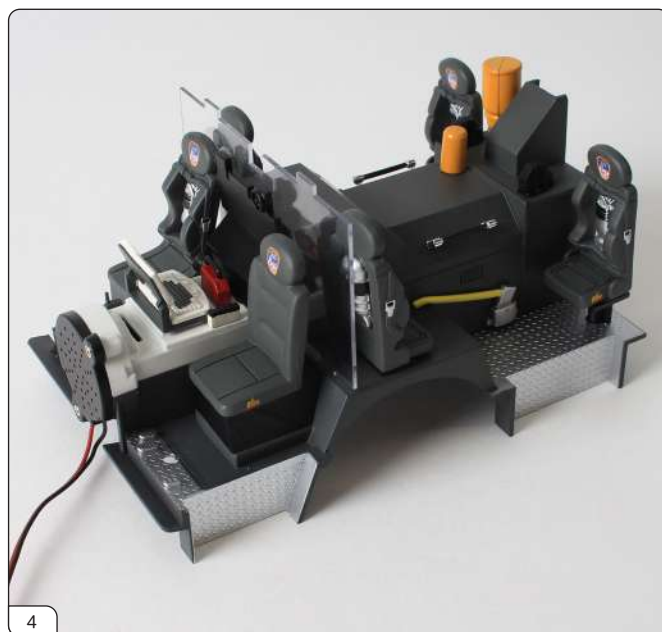
ステージ④で組み立てた乗員シートの支柱と、キャブフロア後部のD型の切り欠きを合わせます。



しっかりと押し込んで固定します。



キャブフロアの裏側からタイプHのネジで固定します。



これで6人分、すべての座席の装着が終わりました。

ステージ②乗員シート・メイン基板など

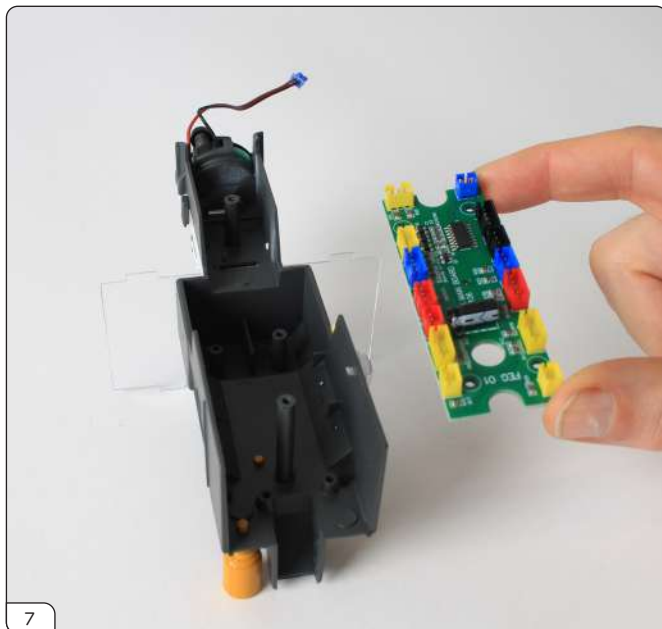


メイン基板の取り付け

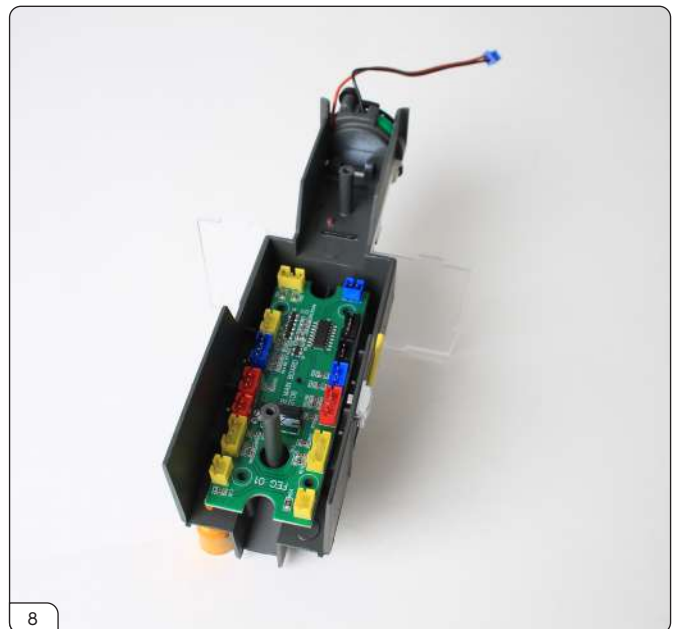
メイン基板を取り付ける前に、センターコンソールをキャブフロアから切り離す必要があります。キャブフロアを裏返して、2本のタイプHネジ（赤丸印）を外します。



センターコンソールを持ち上げて、キャブフロアから外します。外したキャブフロアは、バック8のスペシャルステージで再度取り付けます。

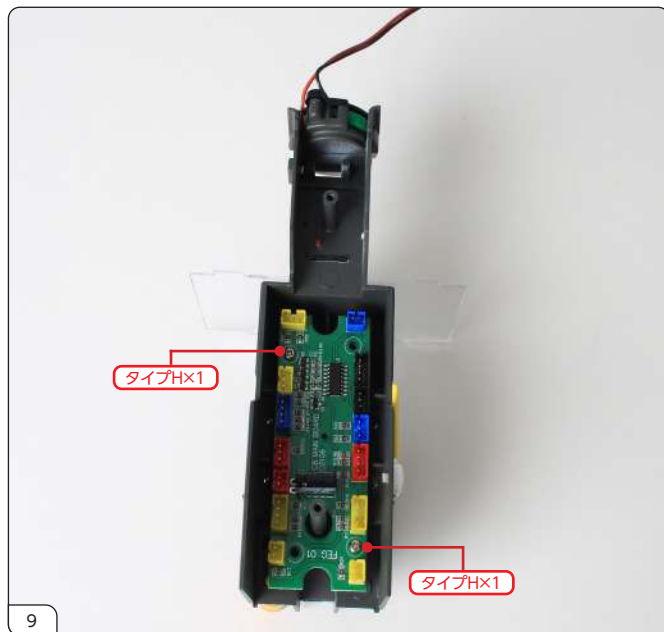


センターコンソールを裏返して、メイン基板を準備します。メイン基板は写真のように必ず端を持ち、基板上の回路に触れないように十分に注意してください。静電気などで部品が破損する可能性があります。

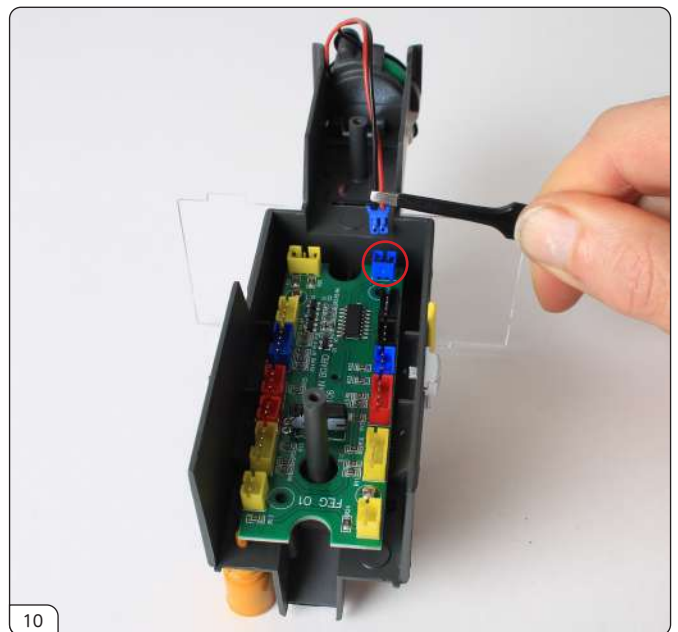


メイン基板を配置した状態です。

ステージ②乗員シート・メイン基板など



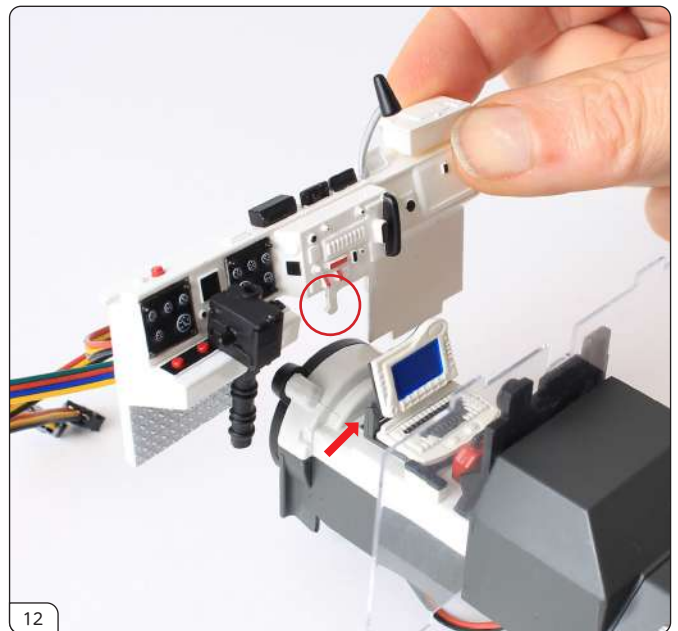
タイプHのネジ2本で、メイン基板をコンソールに固定します。



配線です。スピーカーから延びる青いコネクタを、メイン基板の青いソケット（赤丸印）に押し込みます。



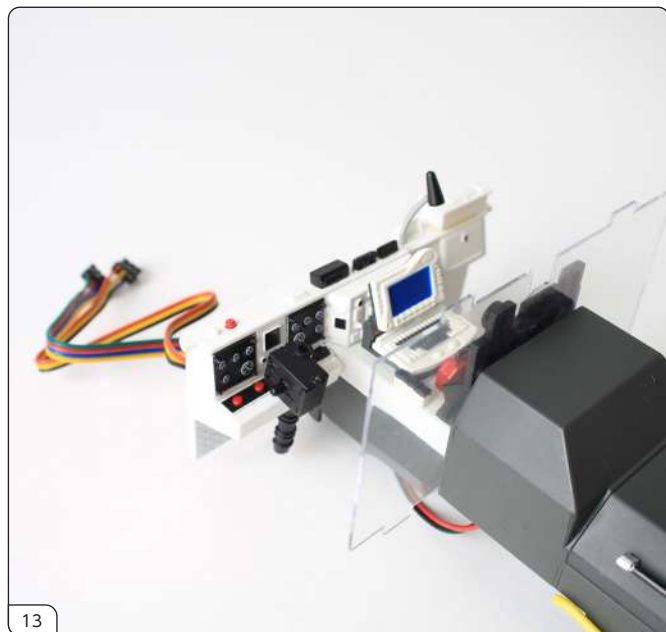
コネクタはしっかりと押し込んでください。



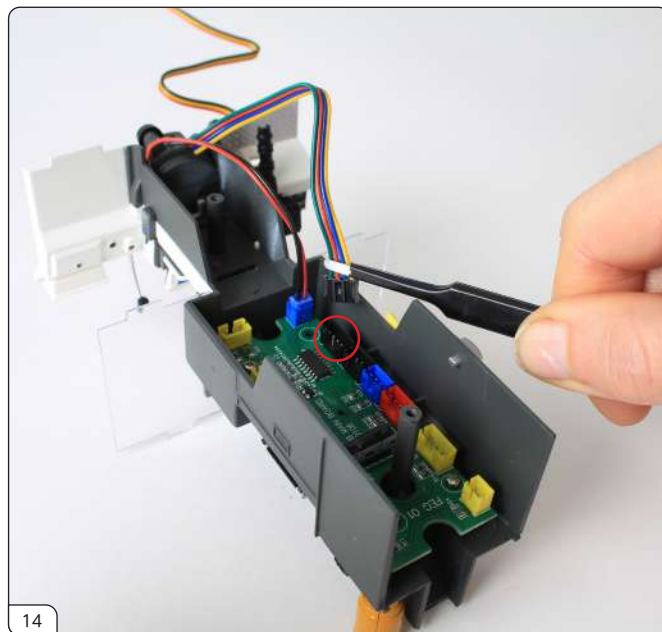
ダッシュボードの取り付け

ステージ⑩で組み立てたダッシュボードを、センターコンソールに取り付けます。中央の突起（赤丸印）をモバイルデータ端末の前の穴（赤矢印）に合わせます。

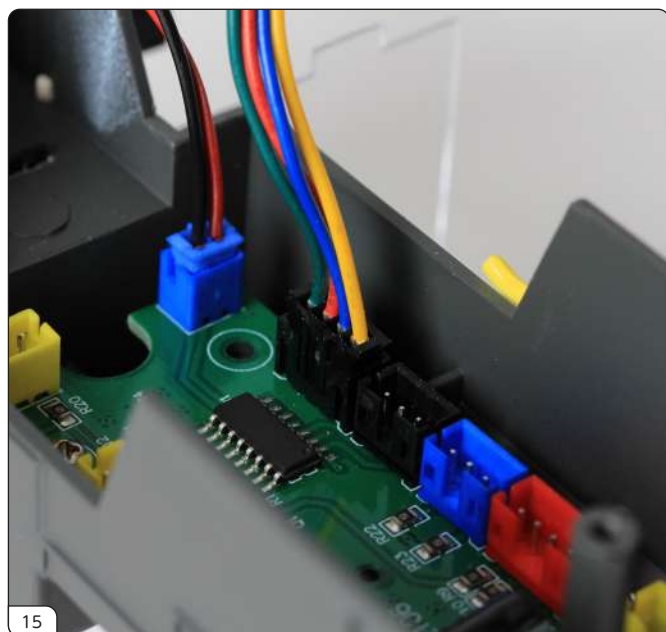
ステージ②乗員シート・メイン基板など



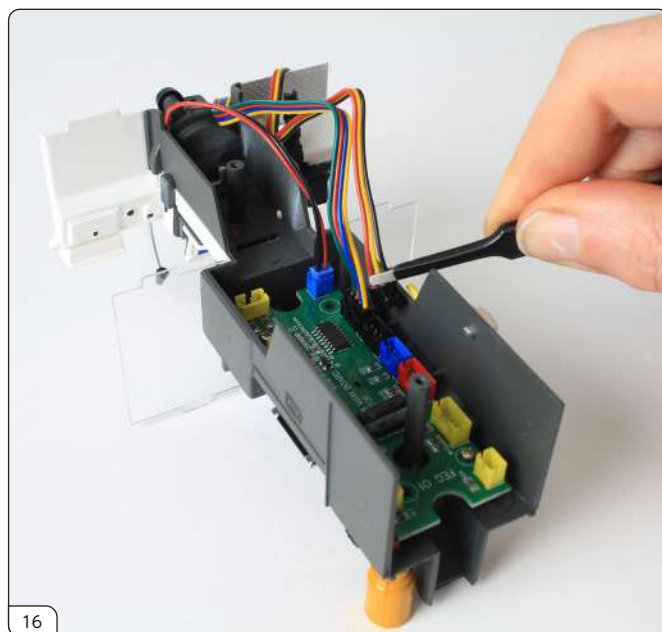
13
ダッシュボードをセンターコンソールにしっかりと押し込んで固定します。



14
センターコンソールを裏返します。ダッシュボードから延びる4色のケーブル（緑・赤・青・黄）を、赤丸印の黒いソケットに差し込みます。

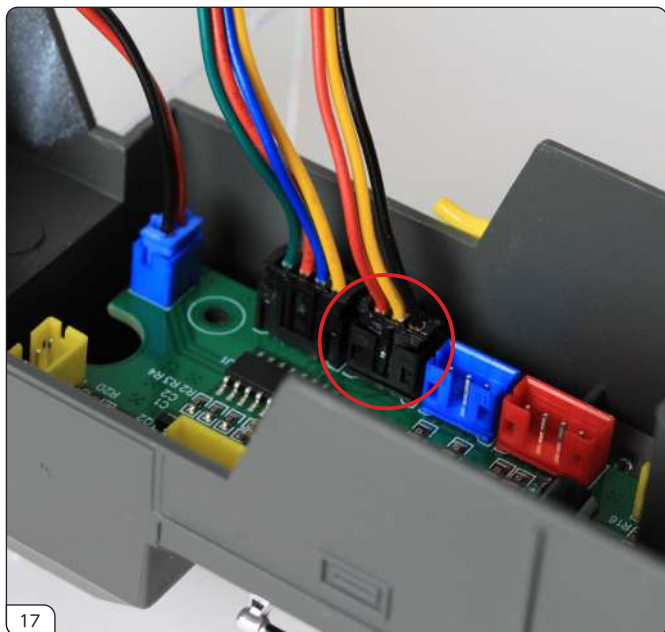


15
コネクタをソケットにしっかりと押し込んで固定します。

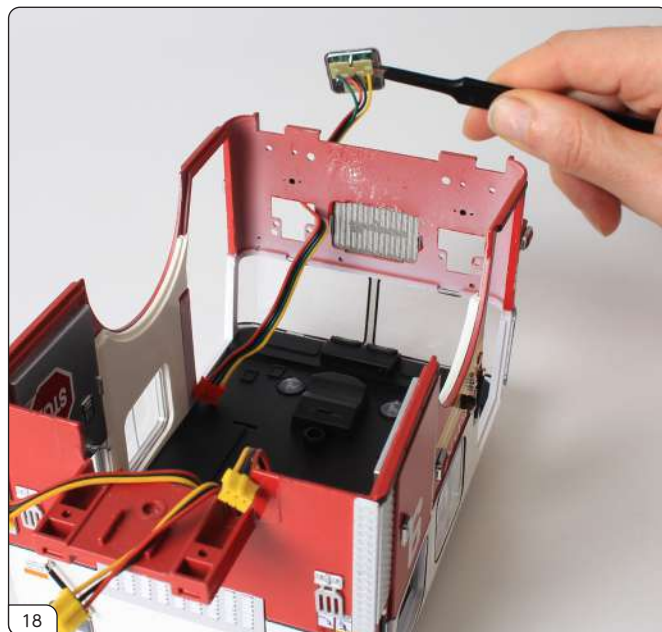


16
ダッシュボードから延びる3色のケーブル（黒・黄・赤）をソケットに差し込みます。ケーブルがスピーカーの前にかからないように注意してください（70ページの写真41を参照）。

ステージ⑳乗員シート・メイン基板など

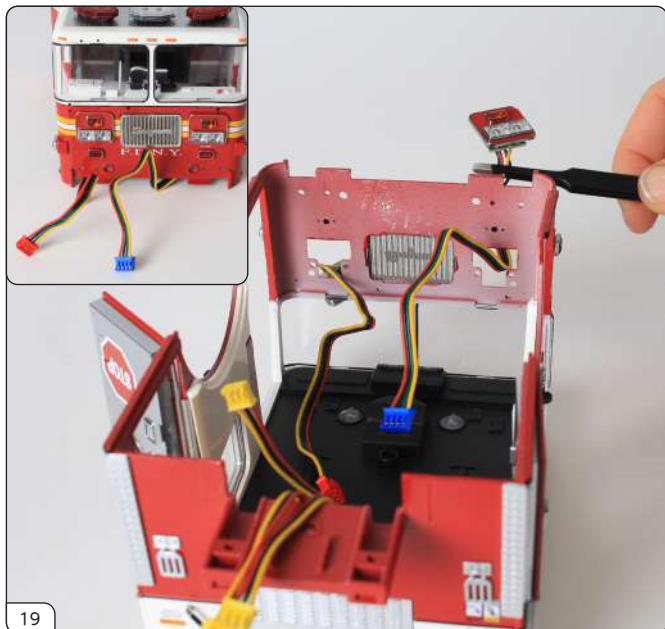


3色のケーブル(黒・黄・赤)のコンネクターを、赤丸印のソケットにしっかりと押し込んで固定します。



ライトクラスターとフロントドアの取り付け

キャブボディ本体を裏返します。ステージ⑱で組み立てた右フロントライトクラスターのケーブルを、写真のように前面開口部に通します。

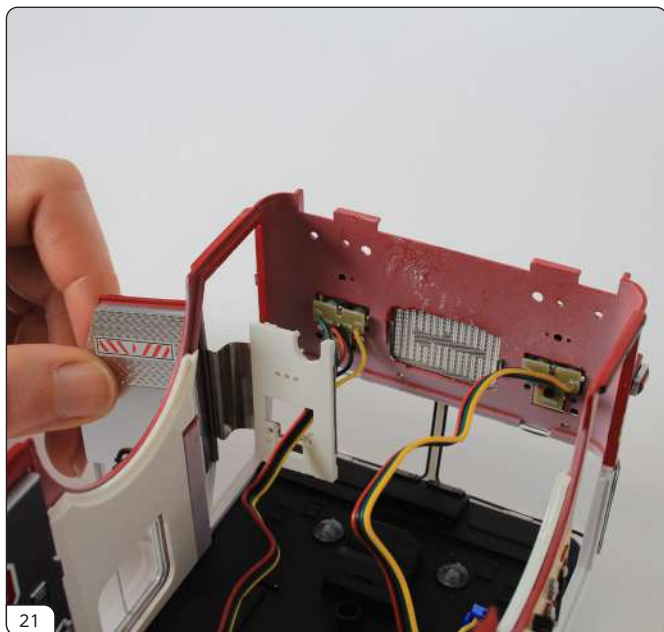


ステージ⑳で組み立てた左フロントライトクラスターを開口部にはめ込みます。後の作業がやりやすいように、ケーブルは左上小写真のように、キャブボディ本体の外に出しておきます。



ステージ㉑で組み立てた右フロントキャブドアを、写真のようにキャブボディ本体に入れます。

ステージ②乗員シート・メイン基板など



右フロントライトクラスターのコネクタとケーブルを、インナードアパネルの開口部に通します。



インナードアパネルの突起を、写真のようにキャブボディ本体の前壁に押し込みます。

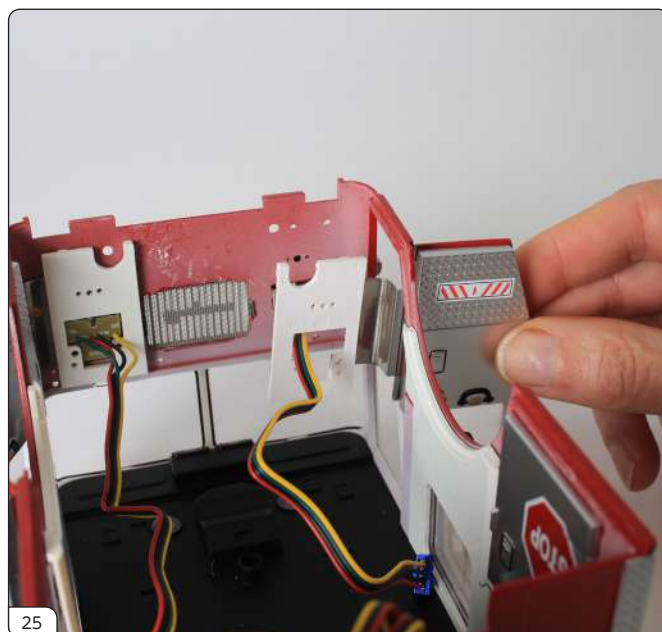


キャブボディ本体フロントの非常灯取り付け部にあるネジ穴からタイプCのネジで固定します。

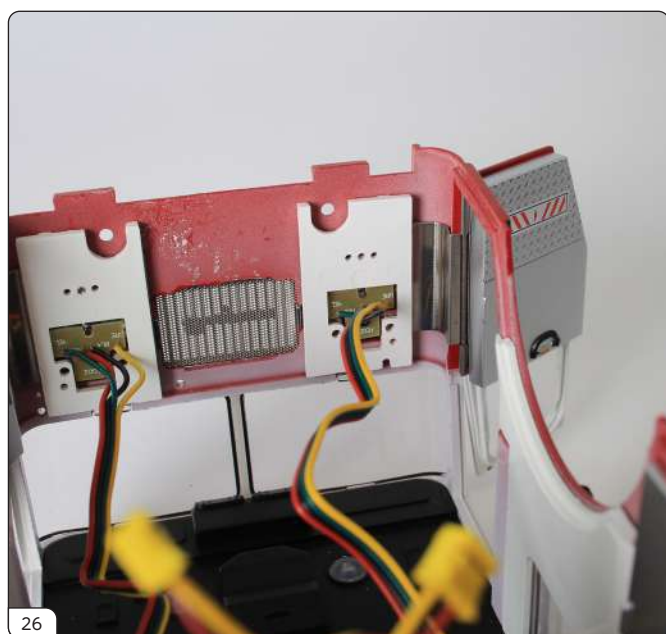
ステージ②乗員シート・メイン基板など



ネジ穴に非常灯を押し込みます。



左フロントキャブドアも同じ手順で取り付けます。左フロントライトクラスターのケーブルを、インナードアパネルの開口部に通します。



インナードアパネルの突起を、写真のようにキャブボディ本体の前壁に押し込みます。

ステージ②乗員シート・メイン基板など



キャブボディ本体フロントの非常灯取り付け部にあるネジ穴からタイプCのネジで固定します。

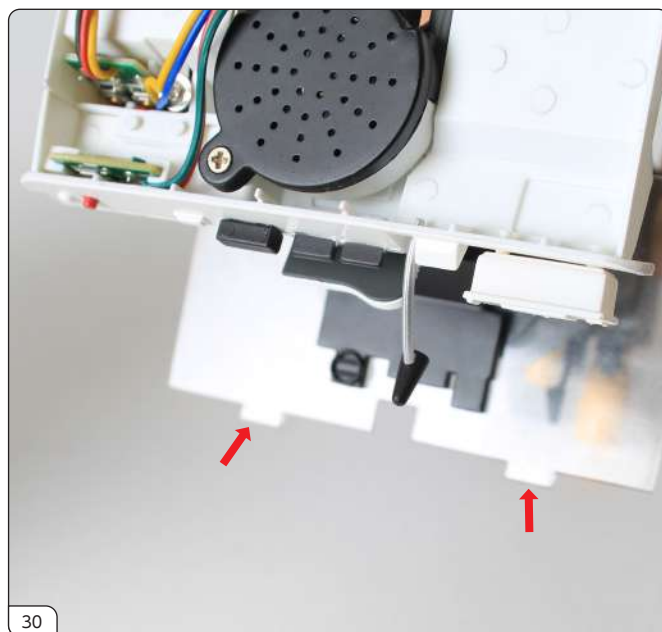


ネジ穴に非常灯を押し込みます。



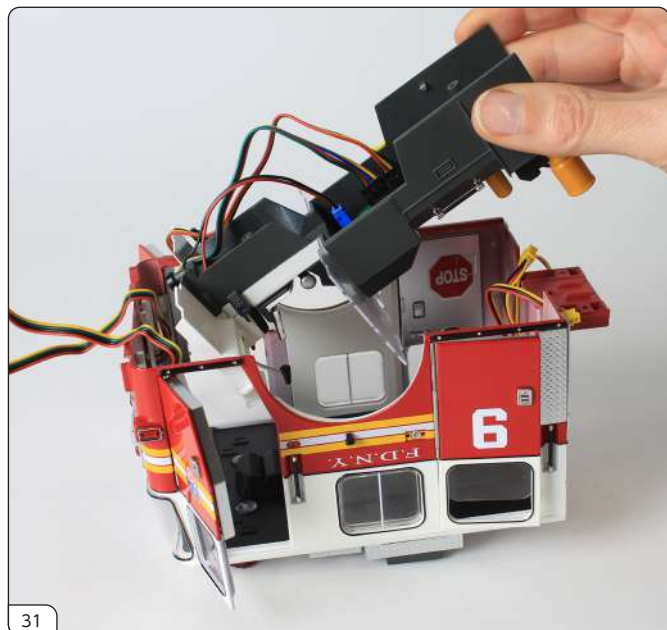
センターコンソール取り付け

センターコンソールを取り付ける前に、5本のケーブルが引っかからないようにキャブボディ本体の外側に出します。キャビンサイドルーフにある2つのスロット（赤丸印）に注目してください。



センターコンソールのディバイダーガラス上端にある2つの突起（赤矢印）が、キャビンサイドルーフのスロットにはめ込まれます。

ステージ②乗員シート・メイン基板など

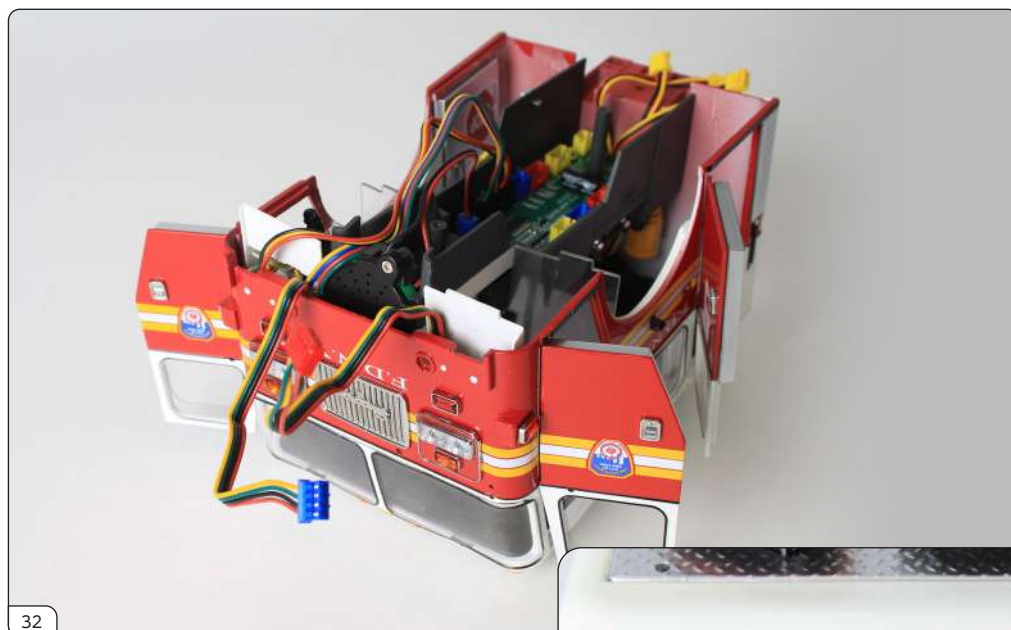


31

センターコンソール後部を持ち、キャブボディ本体に下ろしてください。ディバイダーガラスのツメを、キャブインサイドルーフのスロットにはめ込みます。キャブボディ本体後部の3本のケーブルは、メイン基板の穴に通します (写真33参照)。



ダッシュボードの上部は、フロントウインドシールドの下端とぴったりと合います (下掲写真の赤丸印)。もし、きついようならば、ダッシュボードの両角を少しヤスリで削ってみましょう。

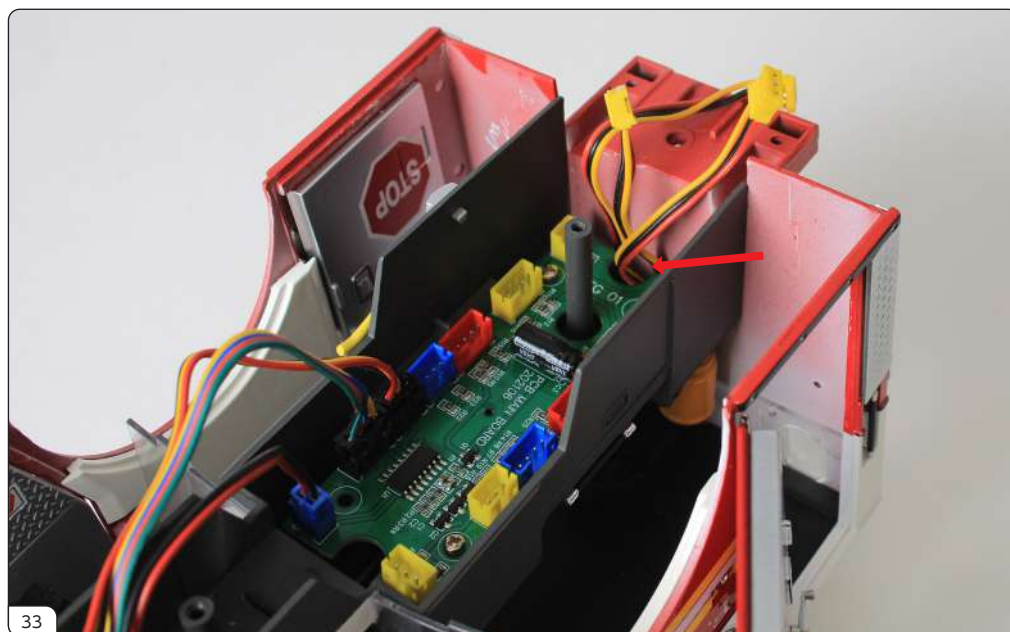


32

ダッシュボードの上部がフロントガラスと同じ高さになるまでゆっくりとはめ込みます (右写真参照)。ディバイダーガラスのタブは、ルーフのスロットに収まります (工程34/赤矢印)。



ステージ②乗員シート・メイン基板など

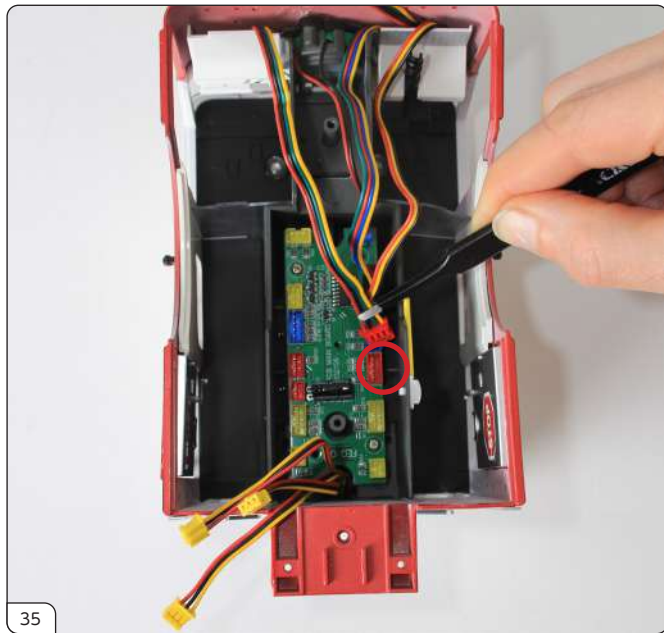


3本のケーブル群が、メイン基板の穴に通っていることを確認します（赤矢印）。ケーブルをゆっくと引っ張って、最大限に引き出しておいてください。

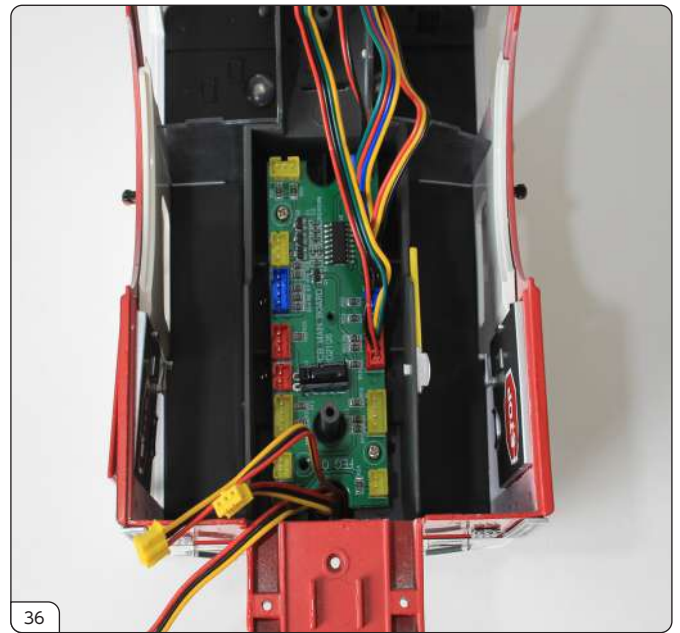


作業が完了した状態です。

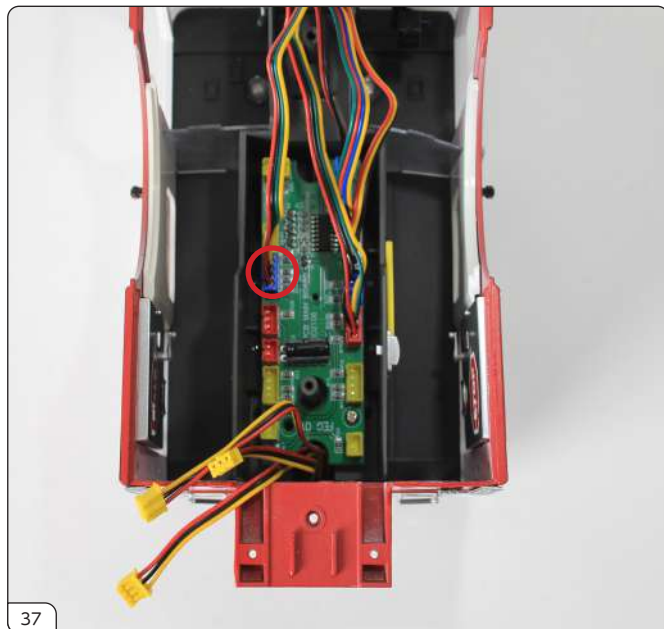
ステージ②乗員シート・メイン基板など



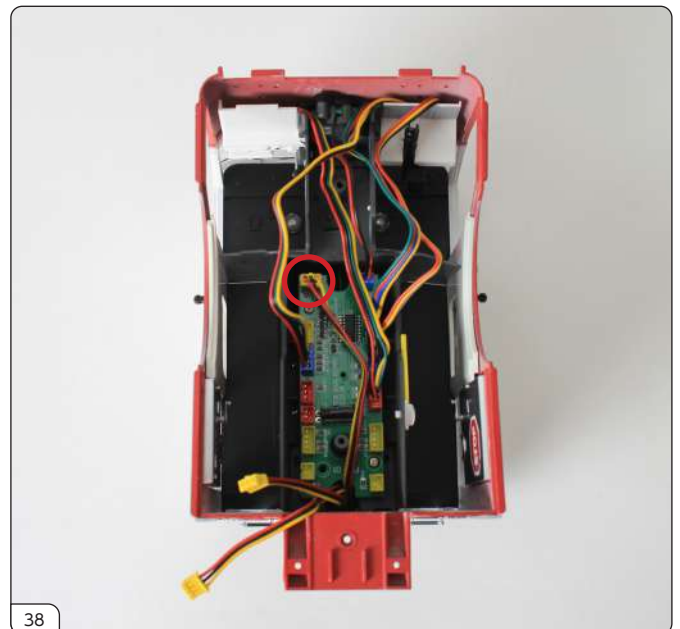
右フロントライトクラスターから出ている赤いコネクタを、赤い4ピンソケットに差し込みます(赤丸印)。



コネクタをソケットにしっかりと押し込んで固定します。

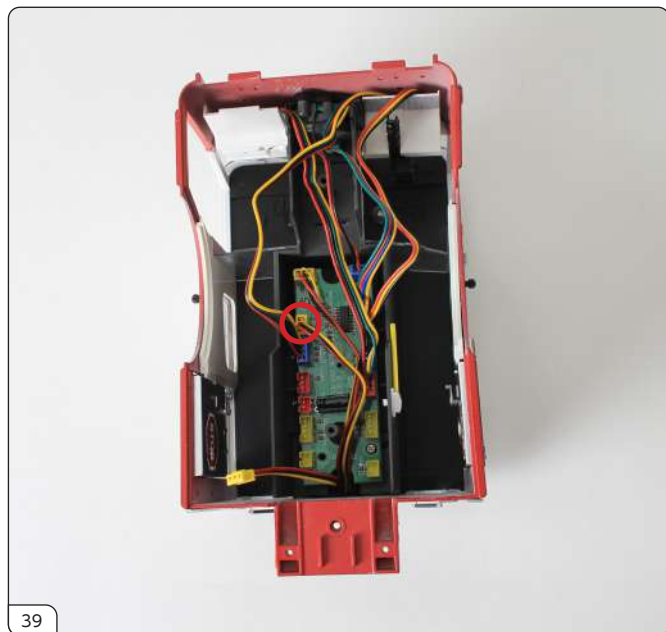


左フロントライトクラスターから出ている青いコネクタを、青い4ピンソケットに差し込みます(赤丸印)。

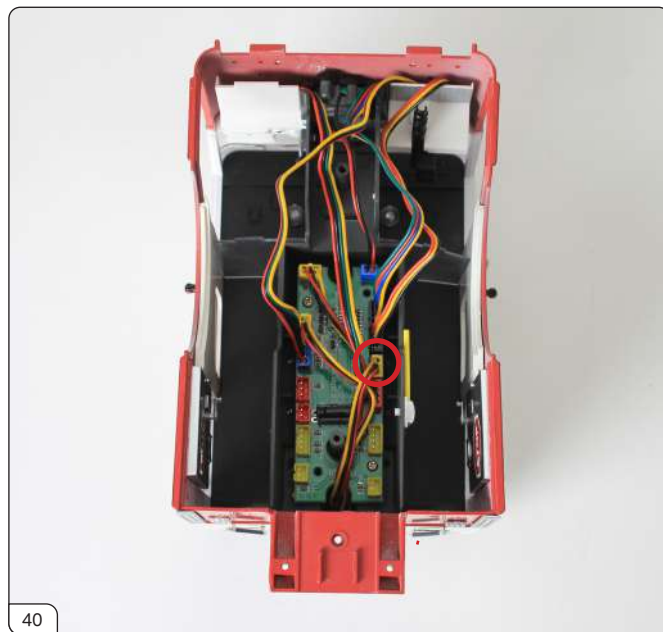


ループに3つ取り付けられたライトバーの黄色いコネクタの1つを、写真のように回路基板の黄色い3ピンソケット(赤丸印)に差し込みます。3本の黄色いコネクタは、ケーブルが長いものから接続していきましょう。

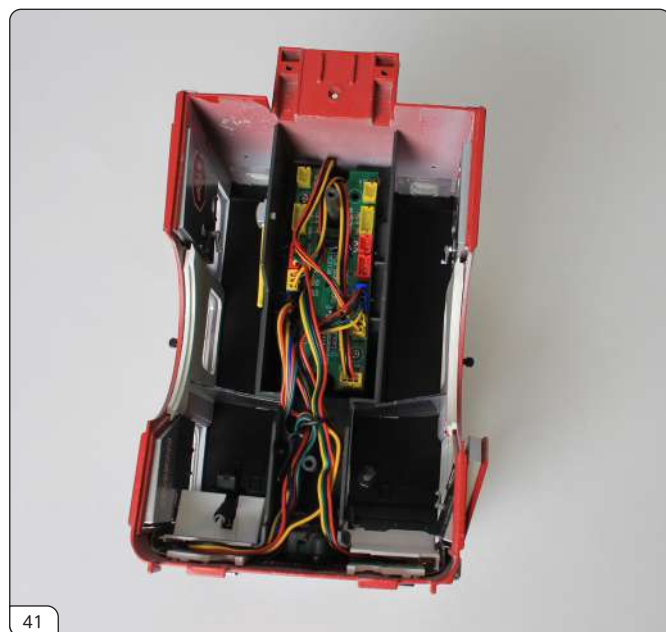
ステージ②乗員シート・メイン基板など



ライトバーの別の黄色いコネクタを、赤丸印の黄色い3ピンソケットに差し込みます。



ライトバーの残りの黄色いコネクタを、赤丸印のソケットに差し込みます。ソケットとコネクタの色が異なりますが、これでOKです。



付属のケーブルタイドを使って、ケーブルをセンターコンソール内に整理します。

ステージ②の完了

