

アイルトン・セナをF1初勝利に導き英雄にしたマシンがいま蘇る!

LOTUS RENAULT 97T

Pack
16

Ayrton Senna Model



LOTUS RENAULT 97T

Ayrton Senna Model

Contents

STAGE 71

インタークーラー供給ダクトの組み立て 282

STAGE 72

エンジンコントロールユニット (ECU) 286

STAGE 73

左サイドボッドの取り付け 290

STAGE 74

左ラジエーターの取り付け 294

STAGE 75

左サイドボッド上部パネルの取り付け 298





インタークーラー供給ダクトの組み立て

組み立て用パーツ

71A



71B



EP



注：「組み立てガイド」に掲載されているパーツの外観は、本シリーズで実際に付属するパーツとは細部が異なる場合があります。
※写真のネジには、予備数は含まれておりません。

71A 左バンクインタークーラー供給ダクト

EP ネジ 2.0×4mm、2個(+予備)

71B 左バンクインタークーラー製造プレート



組み立てを始める前に

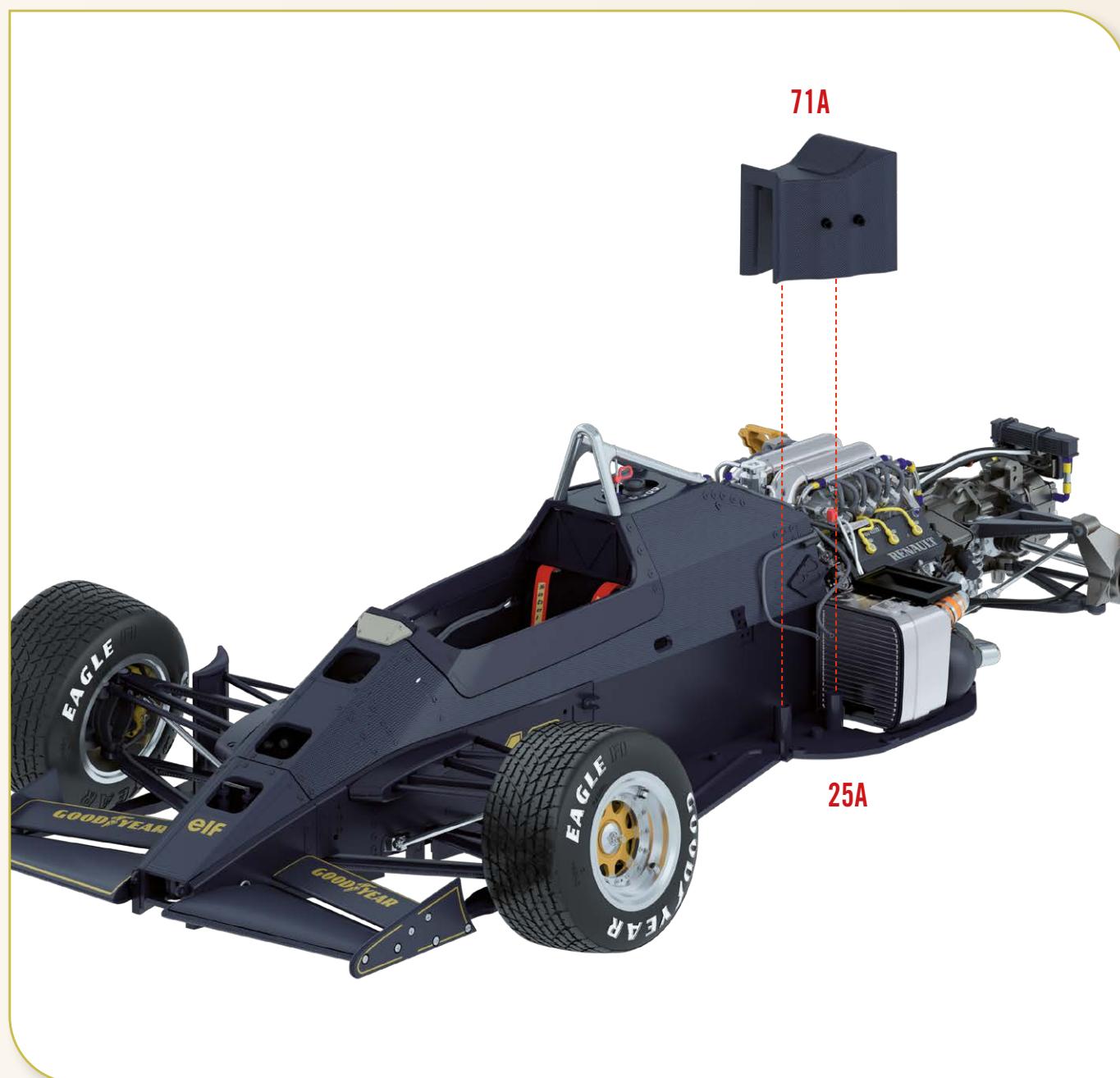
全てのパーツがそろっていますか?
組み立て手順にざっと
目を通し、どのような流れに
なるのか確認しておきましょう。

ヒント

小さなパーツを穴に差し込む際は、
第1号で提供した精密ピンセットを
使用すると、
簡単に取り付けられる。

ステップ 71-1

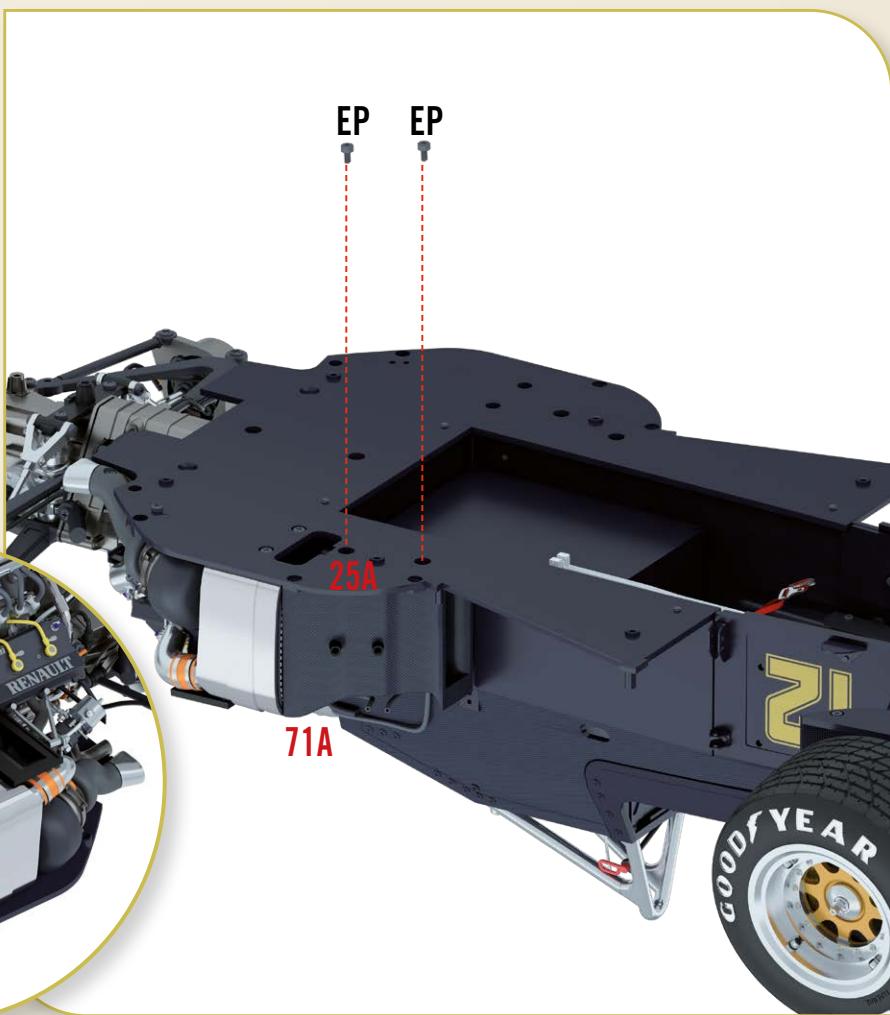
71A左バンクインターフィーラー供給ダクトを**25A**ボディ底部パネルの左側にある2本の長い支柱の上に配置する。





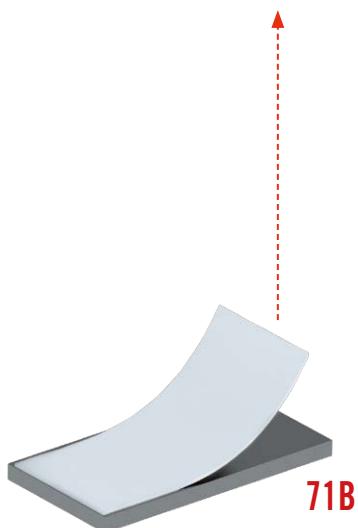
ステップ 71-2

71A 左バンクインタークーラー供給ダクトを押さえながらロータスパーツを慎重に裏返し、EPネジ2本で25Aボディ底部パネルに固定する(詳細画像を参照)。



ステップ 71-3

71B 左バンクインタークーラー製造プレートの裏面の剥離紙を剥がす。





ステップ 71-4

最後に、**71B** 左バンクインターフーラー製造プレートを**69A** 左バンクインターフーラー上部の長方形のスペースに貼り付ける。正しい取り付け位置は、詳細画像を参照する。



完 成

本ステージの組み立ては
ここまで。





エンジンコントロールユニット (ECU)

組み立て用パーツ

72A



72B



72C



72D



DP



注:「組み立てガイド」に掲載されているパーツの外観は、本シリーズで実際に付属するパーツとは細部が異なる場合があります。
※写真のネジには、予備数は含まれておりません。

72A ECU配線コネクター(1)(青)、2個

72B ECU配線コネクター(2)(黒)、2個

72C エンジンコントロールユニット(ECU) (1)

72D ECU配線、2本

DP ネジ 1.7×4mm、2個(+予備)



組み立てを始める前に

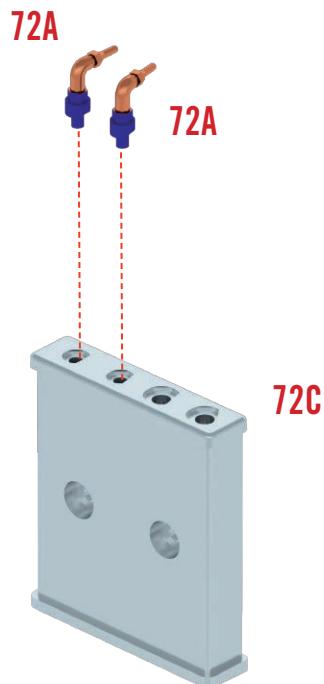
全てのパーツがそろっていますか?
組み立て手順にざっと
目を通し、どのような流れに
なるのか確認しておきましょう。

注意

組み立てを始める前に、
72AECU配線コネクター(1)(青)と
72BECU配線コネクター(2)(黒)の
4つのパーツをランナーから切り離す。

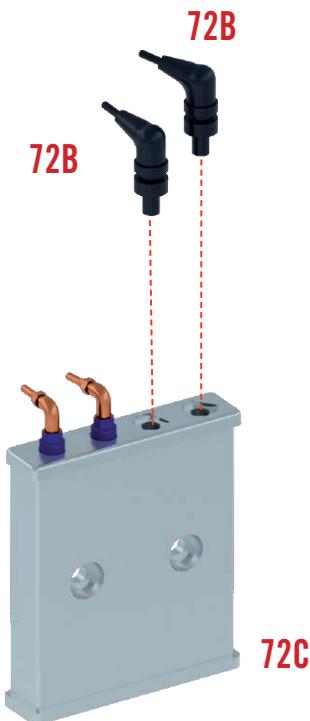
ステップ 72-1

72AECU配線コネクター(1)(青)2個
の端部を、**72C** エンジンコントロール
ユニット(ECU) (1)の上部左側にある2
つの穴に差し込む。



ステップ 72-2

72BECU配線コネクター(2)(黒)2個
の端部を、**72C** エンジンコントロール
ユニット(ECU) (1)の上部右側に残る
2つの穴に差し込む。

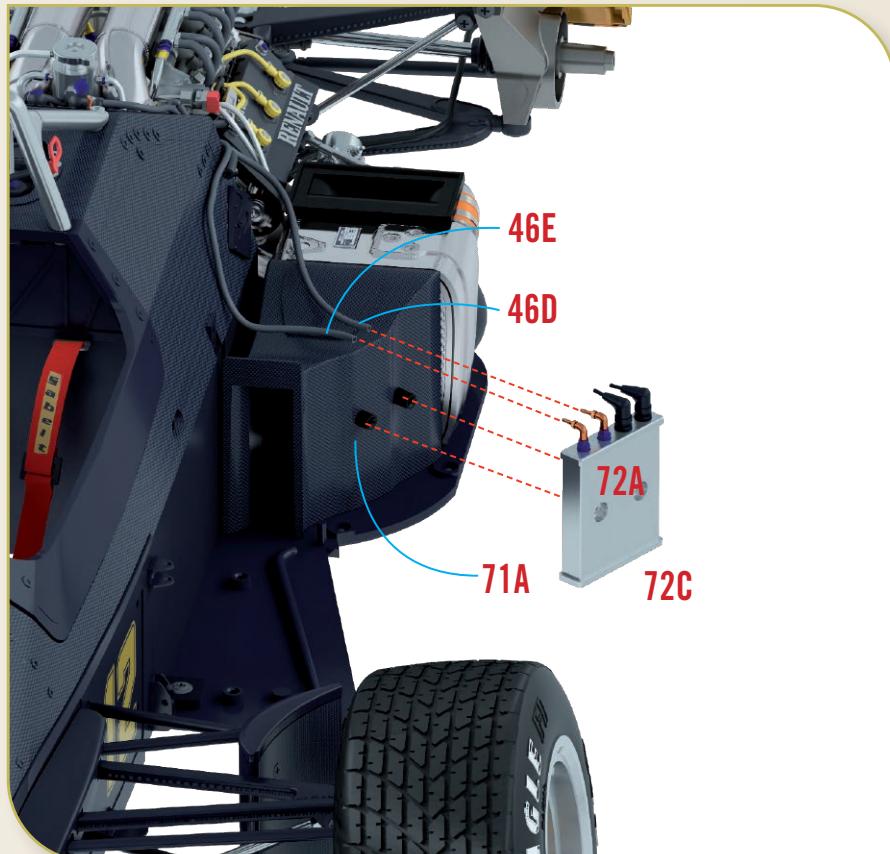




ステップ 72-3

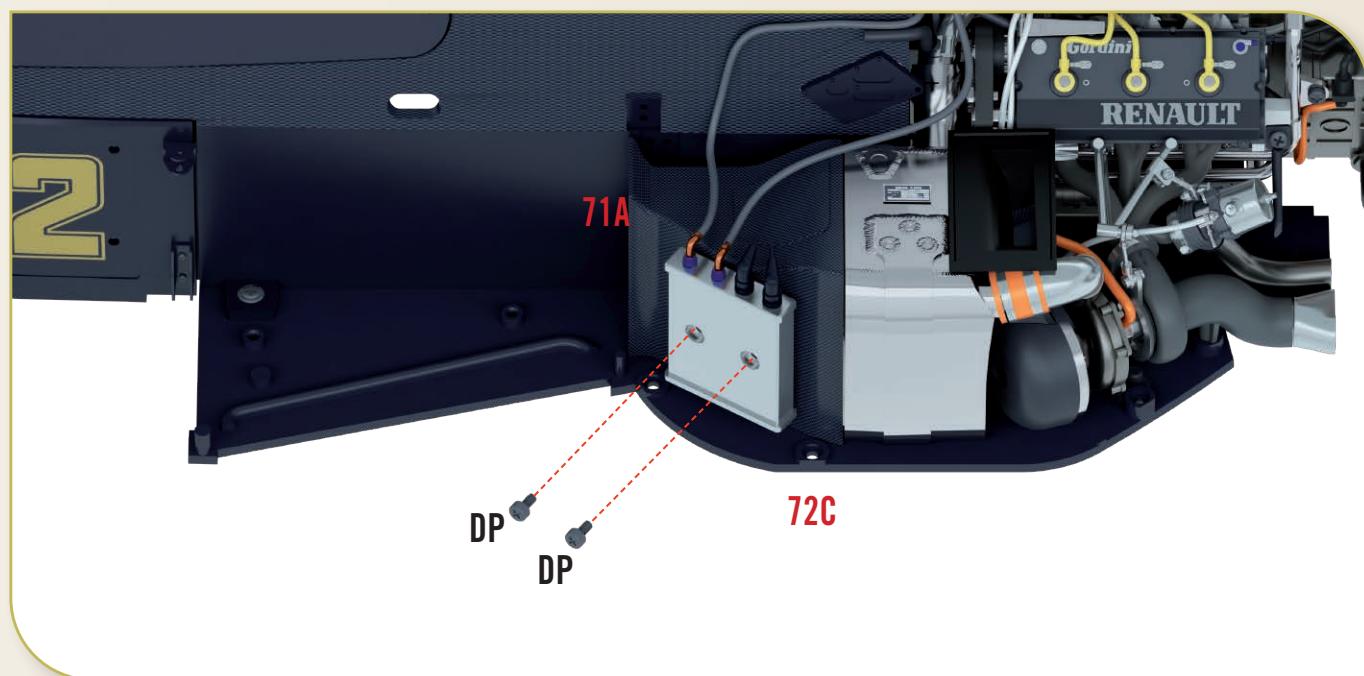
72Cエンジンコントロールユニット(ECU)

(1)を**71A**左バンクインタークーラー供給ダクトの側面にある2本の支柱に合わせ、同時に**46E**右エアフローセンサーケーブル(R)と**46D**左エアフローセンサーケーブル(L)の未接続の端部を、**72A**ECU配線コネクター(1)(青)のピンに取り付ける。



ステップ 72-4

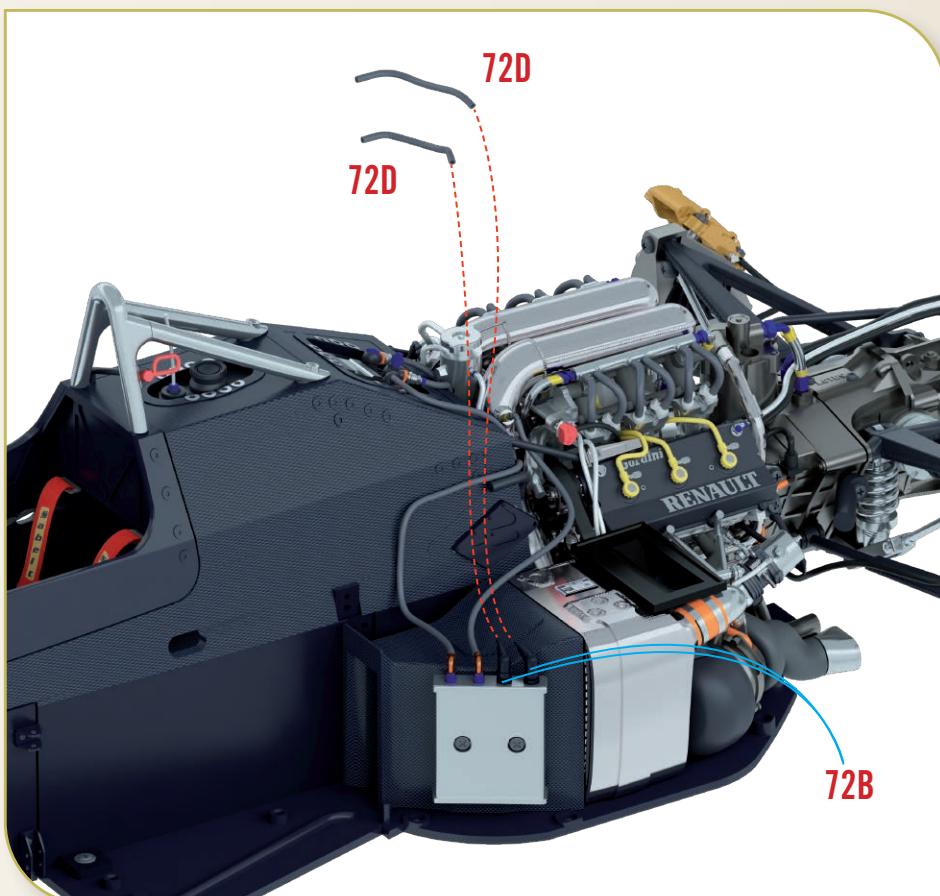
DPネジ2本で**72C**エンジンコントロールユニット(ECU) (1)を**71A**左バンクインタークーラー供給ダクトに固定する。





ステップ 72-5

最後に、**72D**ECU配線2本の端部を**72B**ECU配線コネクター(2)(黒)のピンに取り付ける。もう一端はこの時点では接続しない。



完 成

本ステージの組み立ては
ここまで。





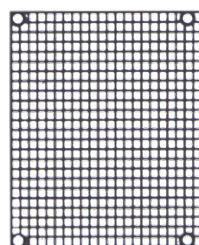
左サイドポッドの取り付け

組み立て用パーツ

73A



73B



73C



CP



EM



注:「組み立てガイド」に掲載されているパーツの外観は、本シリーズで実際に付属するパーツとは細部が異なる場合があります。
※写真のネジには、予備数は含まれておりません。

73A 左サイドポッドインナーフレーム

ドライバー/1.5mm

73B 左サイドポッドグリル

CP ネジ 1.2×3mm、7個(+予備)

73C 左サイドポッドフロントフレーム

EM ネジ 2×4×5.5mm、2個(+予備)



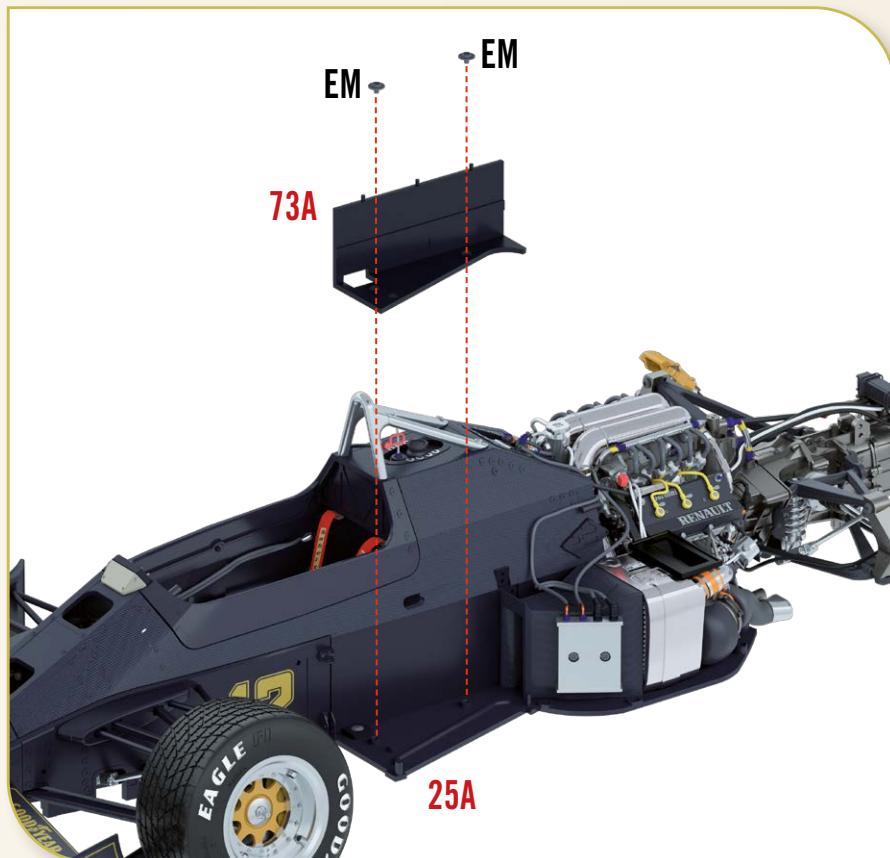
左サイドポッドの取り付け

組み立てを始める前に

全てのパーツがそろっていますか?
組み立て手順にざっと
目を通し、どのような流れに
なるのか確認しておきましょう。

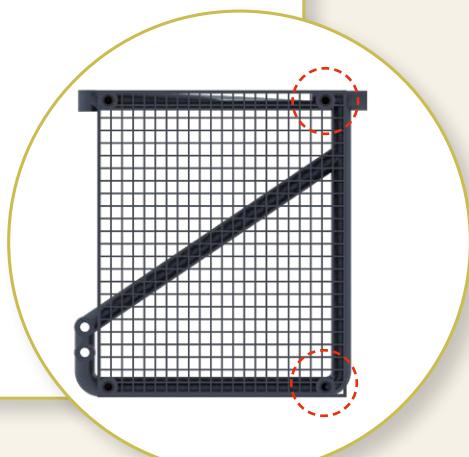
ステップ 73-1

73A左サイドポッドインナーフレームの基部を図のように**25A**ボディ底部パネルの左側に配置し、**EM**ネジ2本で固定する。



ステップ 73-2

73B左サイドポッドグリルを**73C**左サイドポッドフロントフレームの上に配置する。この時、詳細画像のように**73B**左サイドポッドグリルの長い側が**73A**左サイドポッドインナーフレームの長い側にくるよう、パーツの向きに注意する。

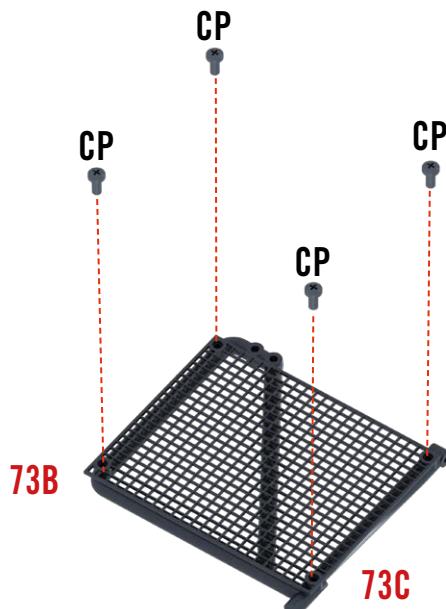


**ヒント**

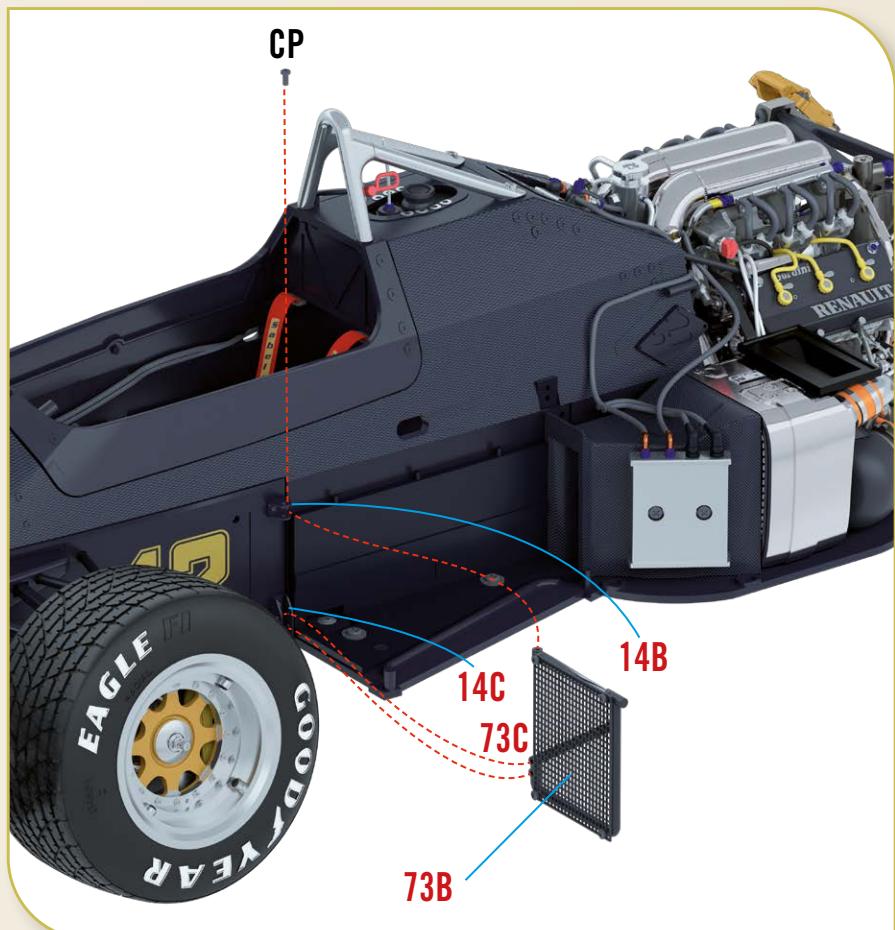
本ステップでは本号で
提供した1.5mmドライバーを
使用する。

ステップ 73-3

73B左サイドポッドグリルと**73C**左サイドポッドフロントフレームを押さえながら、**CP**ネジ4本で固定する。

**ステップ 73-4**

73B左サイドポッドグリルを前面にし、ロータスパーツの左側に配置する。**73C**左サイドポッドフロントフレームの上部の穴を**14B**左サイドポッドフロント上部ブラケットのタブに、下部の2つの穴を**14C**左サイドポッドフロント下部ブラケットのタブに合わせ、**CP**ネジで固定する。

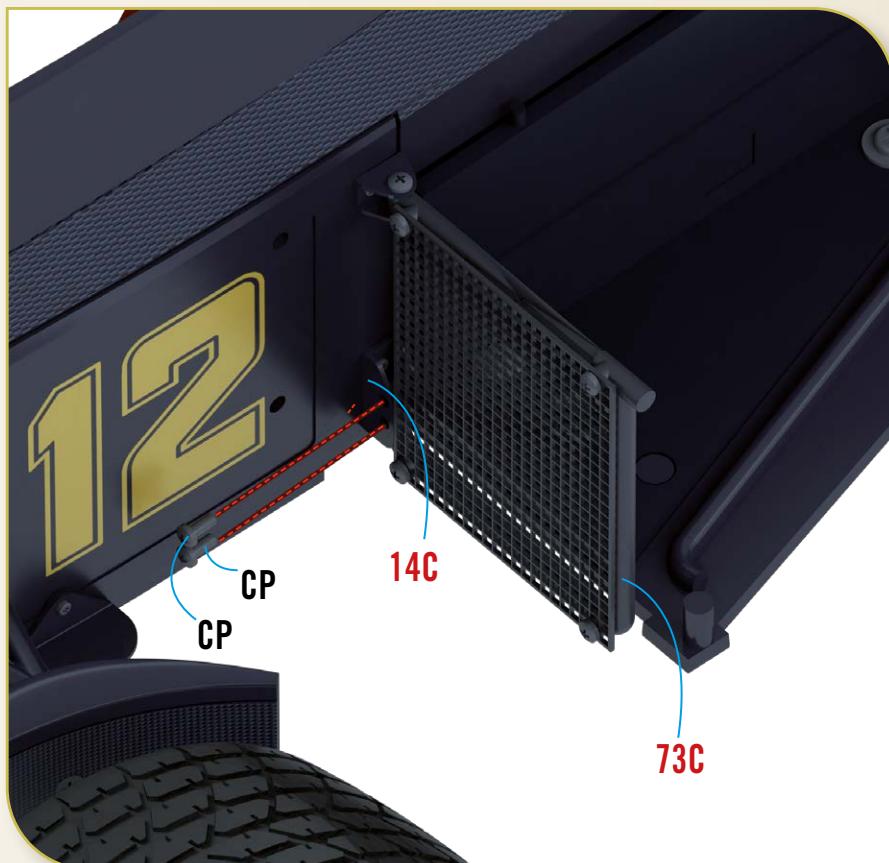




左サイドポッドの取り付け

ステップ 73-5

最後に、CPネジ2本を14C左サイドポッドフロント下部ブラケットの穴に差し込み、固定する。



完 成

本ステージの組み立ては
ここまで。

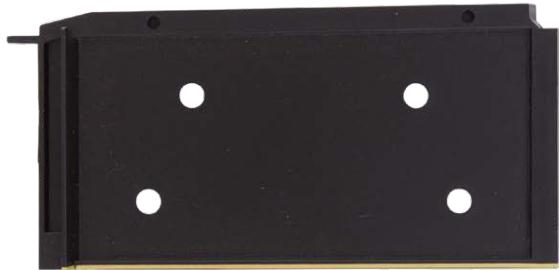




左ラジエーターの取り付け

組み立て用パーツ

74A



74B



74C



EP



注:「組み立てガイド」に掲載されているパーツの外観は、本シリーズで実際に付属するパーツとは細部が異なる場合があります。
※写真のネジには、予備数は含まれておりません。

74A 左ラジエーターフレーム

EP ネジ 2.0×4mm、4個 (+予備)

74B 左ラジエーター ヒートシンクパネル(1)

74C 左ラジエーター ヒートシンクパネル(2)



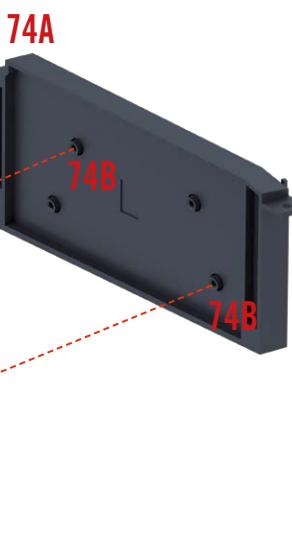
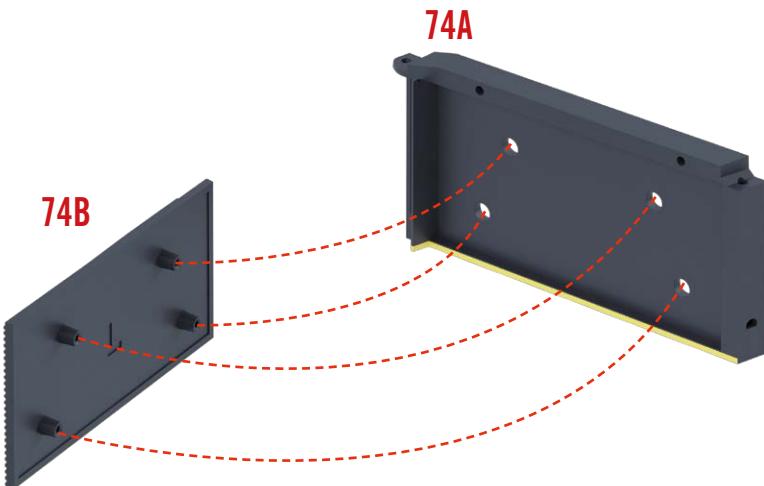
左ラジエーターの取り付け

組み立てを始める前に

全てのパーツがそろっていますか?
組み立て手順にざっと
目を通し、どのような流れに
なるのか確認しておきましょう。

ステップ 74-1

74B 左ラジエーターヒートシンクパネル(1)の4本のピンを**74A 左ラジエーター**フレームの4つの穴に差し込む。黄
色の一辺が下部にある事を確認する。



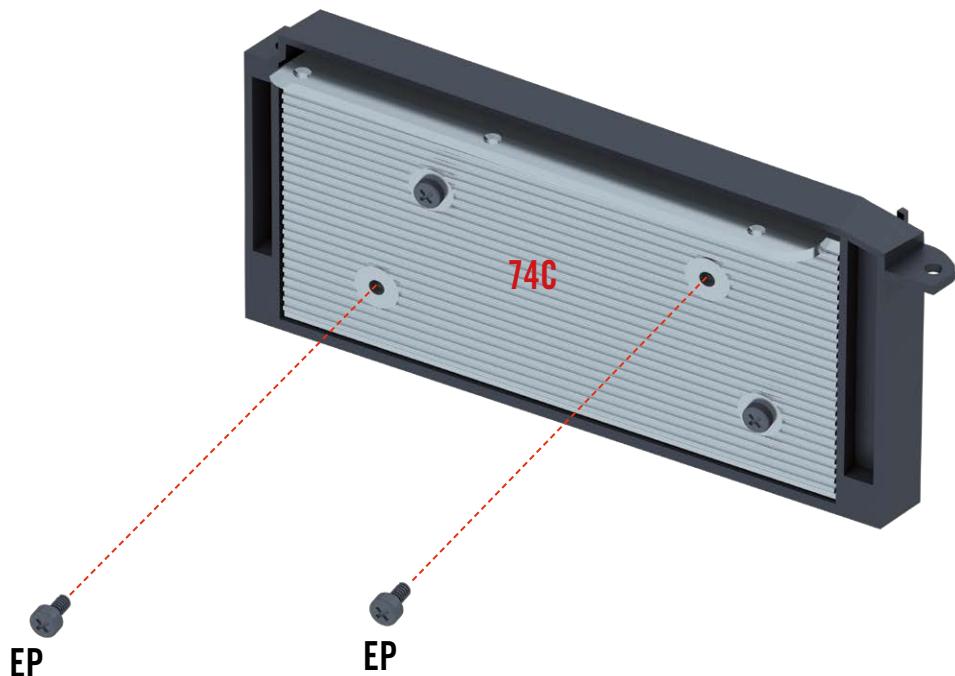
ステップ 74-2

ステップ74-1で組み立てたパーツを
裏返し、**74A 左ラジエーター**フレー
ムの穴から突き出た**74B 左ラジエー**
タヒートシンクパネル(1)の穴に、
74C 左ラジエーターヒートシンクパネ
ル(2)の穴を合わせ、図のようにEPネ
ジ2本で固定する。



ステップ 74-3

74C 左ラジエーターヒートシンクパネル(2)の残りの2つの穴にEPネジ2本を差し込み、固定する。

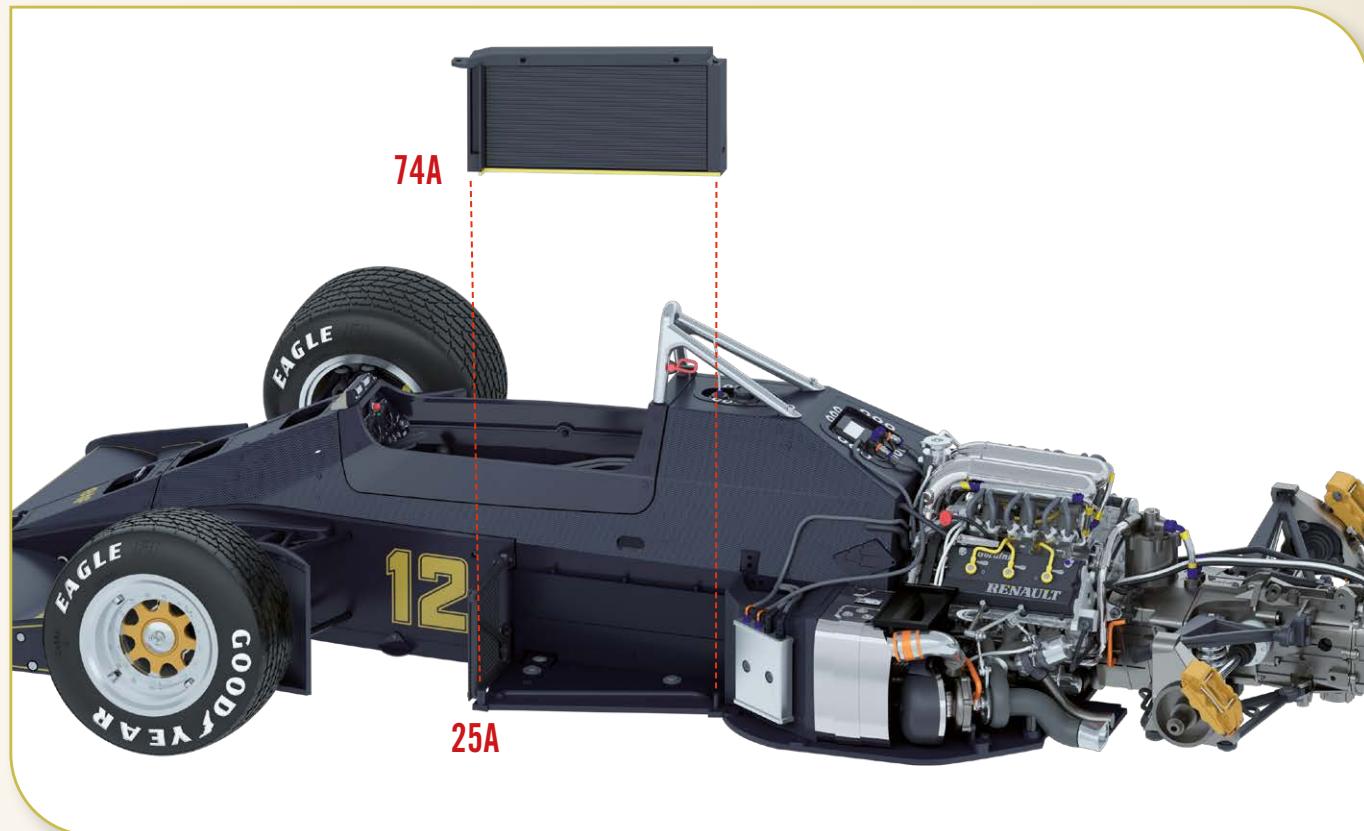




左ラジエーターの取り付け

ステップ 74-4

最後に、組み立てた左ラジエーターを25Aボディ底部パネルの左側の2本の支柱の上に配置する。



完 成

本ステージの組み立ては
ここまで。





左サイドポッド上部パネルの取り付け

組み立て用パーツ

75A



75B



75C



75D



75E



75F



MM



MP



SP



注：「組み立てガイド」に掲載されているパーツの外観は、本シリーズで実際に付属するパーツとは細部が異なる場合があります。
※写真のネジには、予備数は含まれておりません。

75A 左サイドポッド上部パネル(1)

75B 左上部ラジエーターガスケット

75C 左サイドポッドフロントエアディバイダー

75D ラジエーターマウント用シャーシブラケット(1)

75E ラジエーターマウント用シャーシブラケット(2)

75F 左ラジエーター後部サポート

MM ネジ 1.7×3mm、2個(+予備)

MP ネジ 1.7×4mm、4個(+予備)

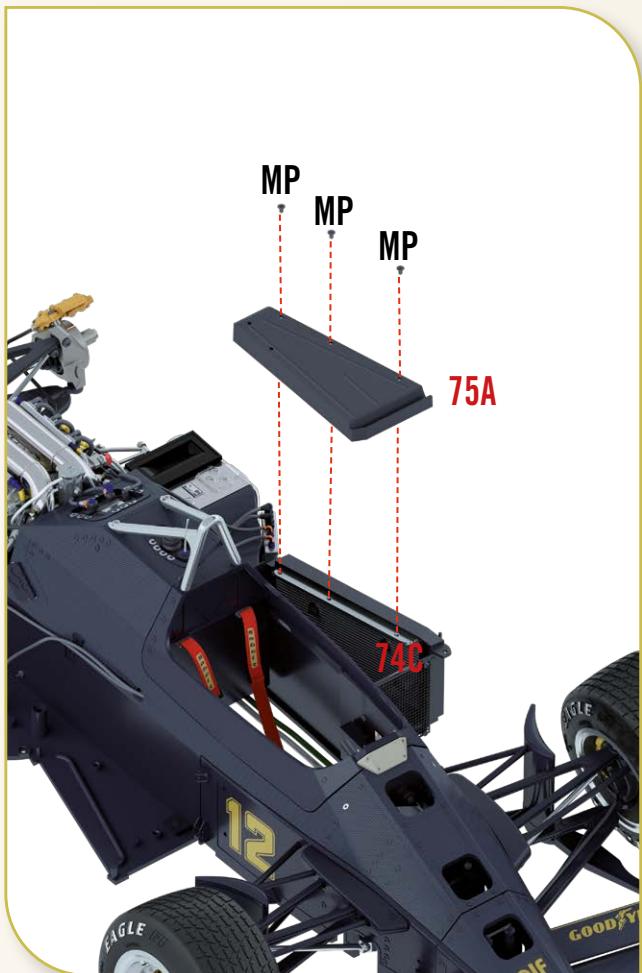
SP ネジ 1.2×5mm、1個(+予備)



左サイドポッド上部パネルの取り付け

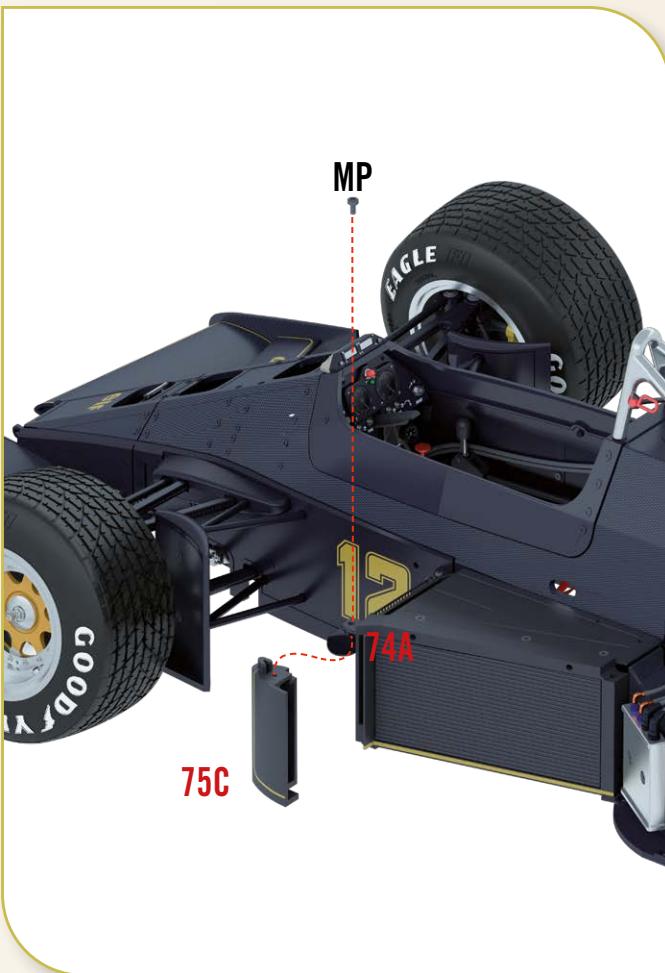
ステップ 75-1

75A 左サイドポッド上部パネル(1)の3つの穴を74C左ラジエーターヒートシンクパネル(2)の上部にある3つの穴に合わせ、MPネジ3本で固定する。



ステップ 75-2

75C 左サイドポッドフロントエアディバイダーの上部の穴を74A 左ラジエーターフレームのフラップの下に配置し、上からMPネジで固定する。



ヒント

75D ラジエーターマウント用
シャーシブラケット(1)と75E ラジ
エーターマウント用シャーシブラ
ケット(2)の違いは、図のよう
に75E ラジエーターマウント用シャー
シブラケット(2)には内側に溝が
あるのに対し、75D ラジエーター
マウント用シャーシブラケット(1)
には溝がない。

75D



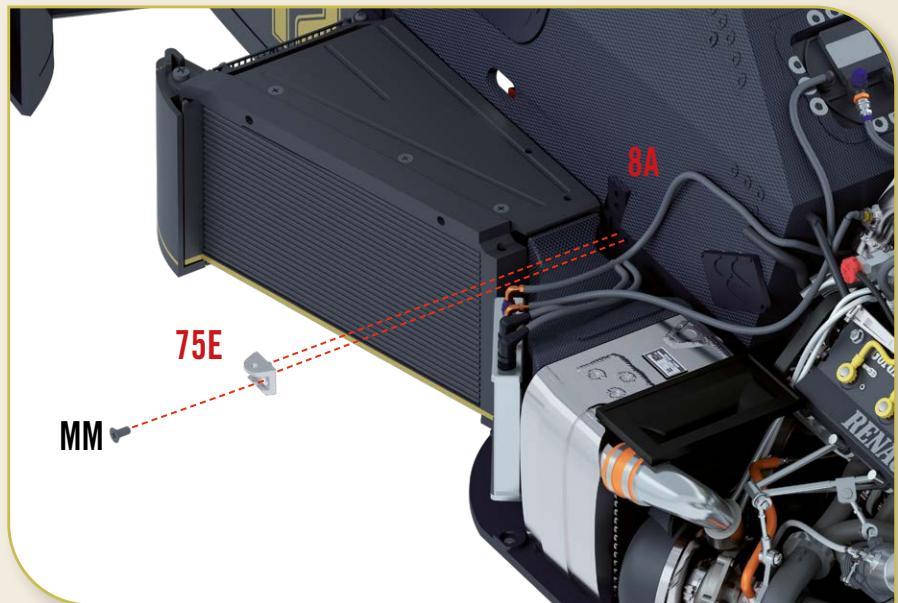
75E





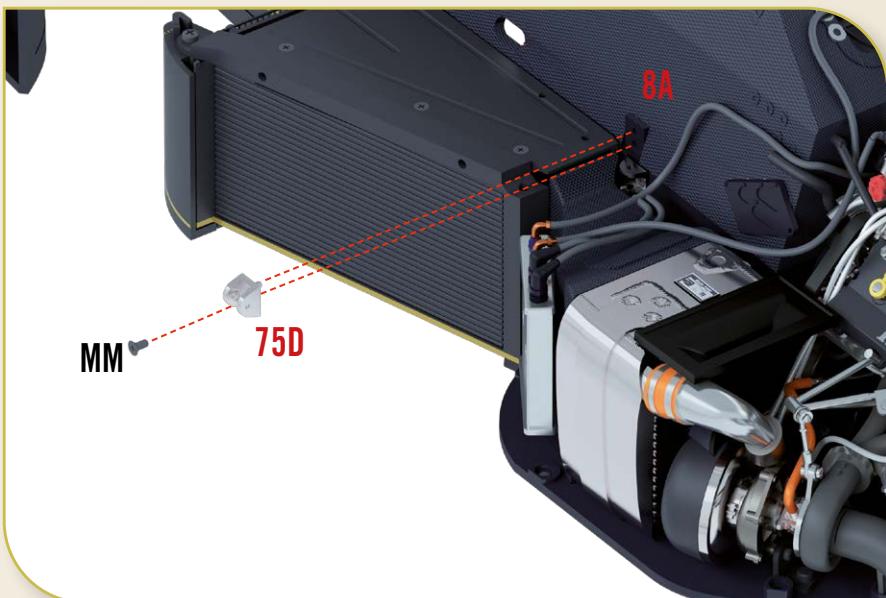
ステップ 75-3

75E ラジエーターマウント用シャーシブラケット(2)を、**8A** モノコックシャーシ上部の下側にある2つの穴の上に、ネジ穴を車体後部に向けて配置し、**MM**ネジで固定する。



ステップ 75-4

75D ラジエーターマウント用シャーシブラケット(1)を、**8A** モノコックシャーシ上部の上側にある2つの穴の上に、ネジ穴を下部に向けて配置し、**MM**ネジで固定する。



75B



ステップ 75-5

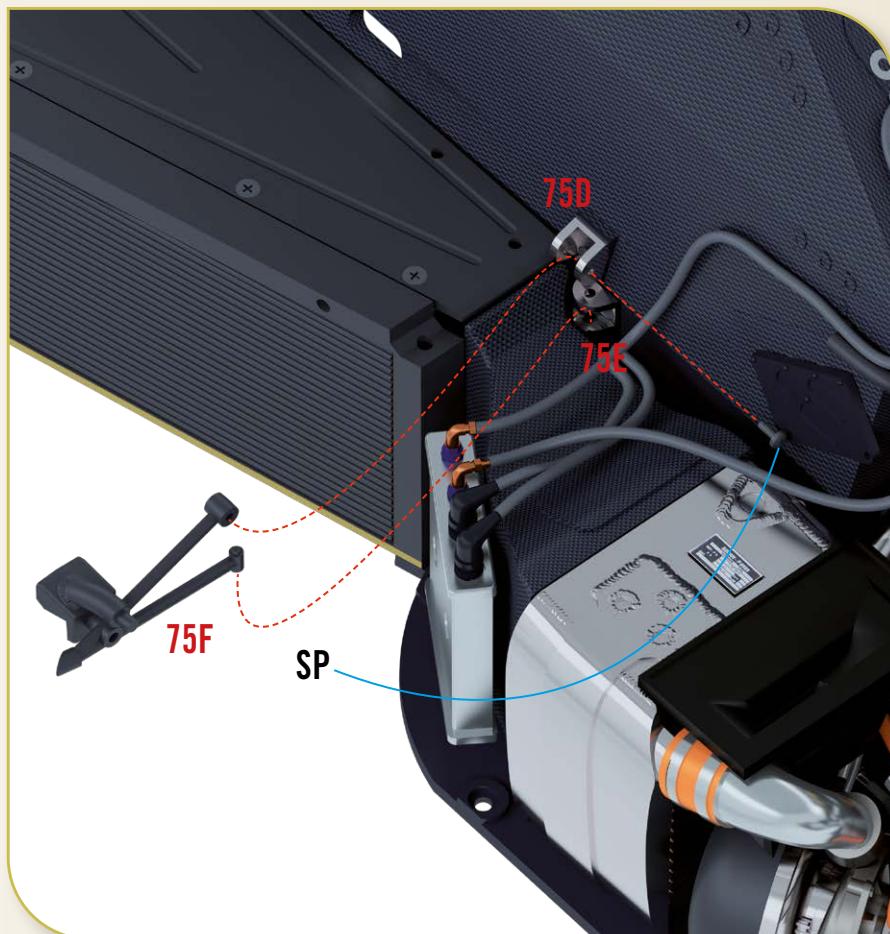
75B 左上部ラジエーターガスケットの小さい方のピンを**75F** 左ラジエーター後部サポートの中央の穴に差し込む。



左サイドポッド上部パネルの取り付け

ステップ 75-6

75F 左ラジエーター後部サポートのアームにある、大きい方のヘッドを **75D** ラジエーターマウント用シャーシブラケット(1)のタブの間に差し込み、後部のタブに **SP** ネジを差し込み、固定する。次に、もう一方のアームのヘッドを **75E** ラジエーターマウント用シャーシブラケット(2)の溝にスライドさせて配置する。



完 成

本ステージの組み立ては
ここまで。

