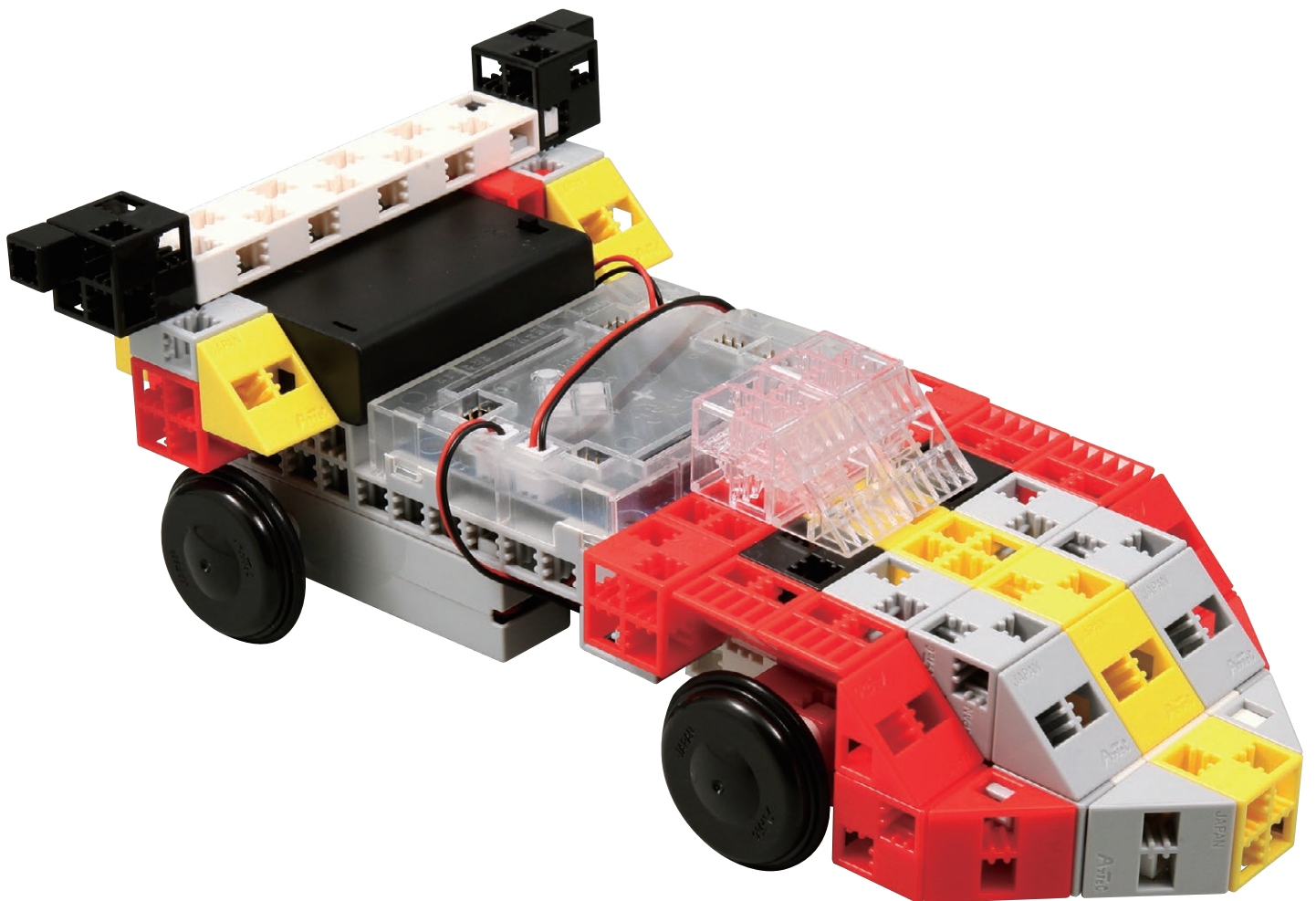


Artec® Robo

プログラミングロボ  
レッドファイターズR

組立説明書



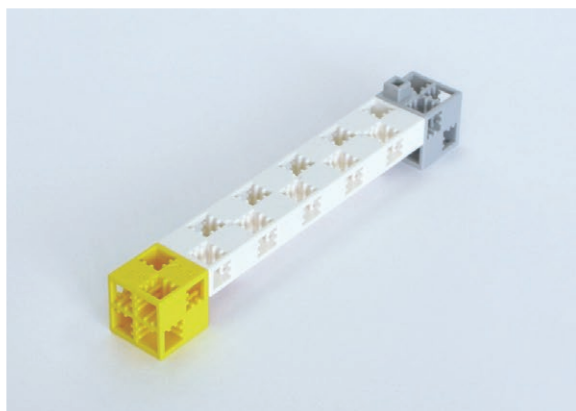
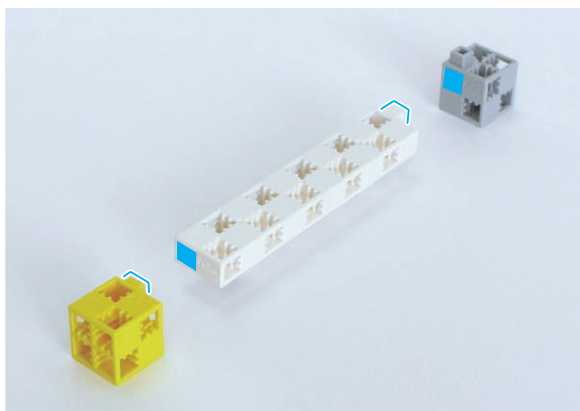
株式会社 アーテック

お客様相談窓口  
TEL 072-990-5656

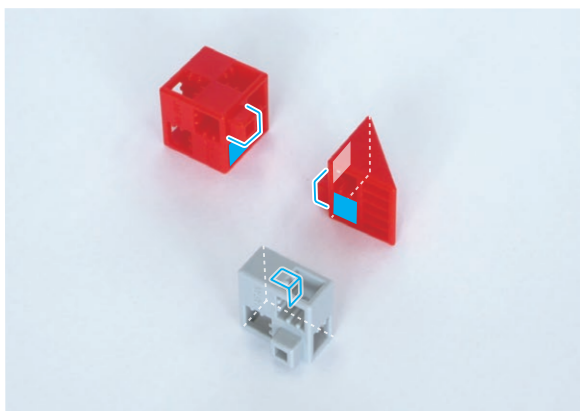
Artec®

特許登録済・意匠登録済  
JP-PAT.No.5595492  
JP-DES.No.1473448  
※国際特許申請中

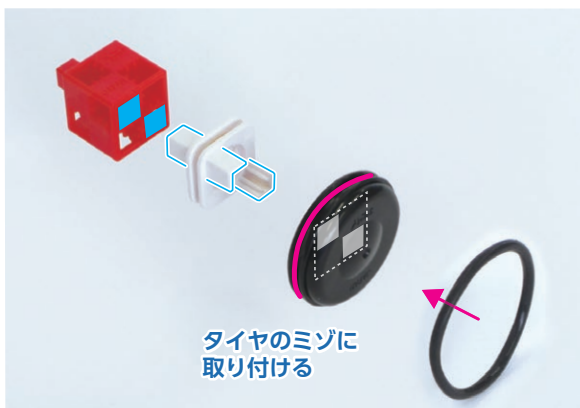
① ブロックを組み立てます。



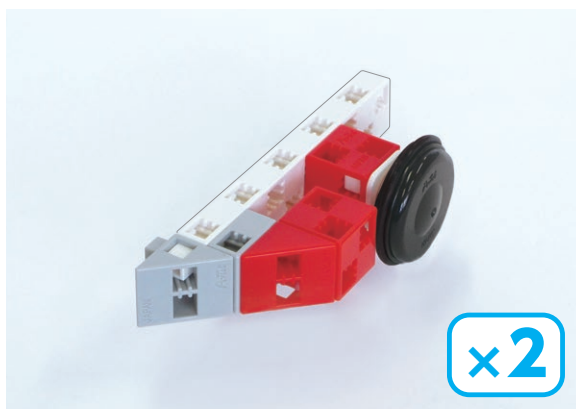
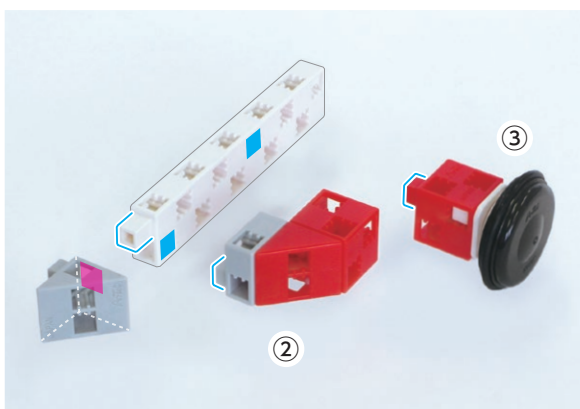
② ブロックを組み立てます。



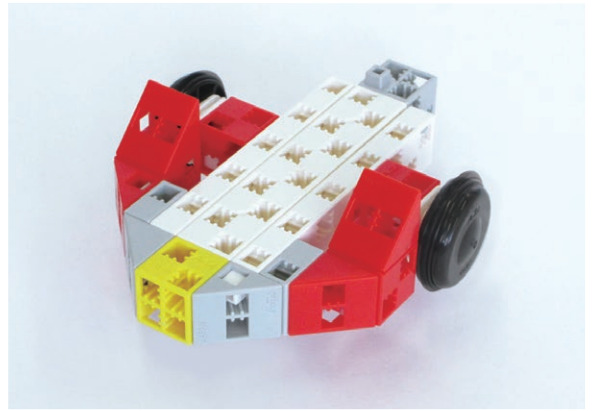
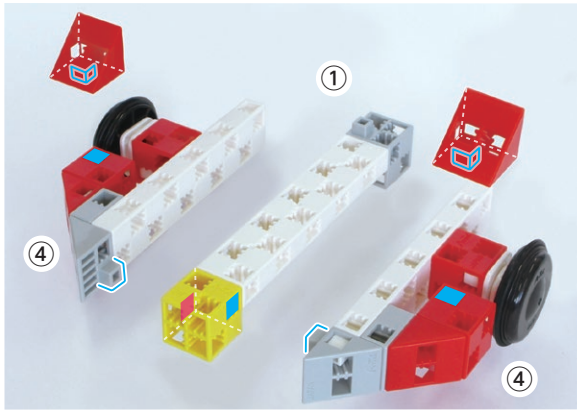
③ ブロックを組み立てます。



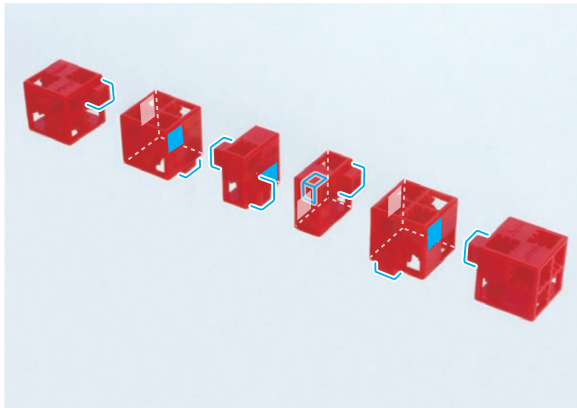
④ ②と③とブロックを取り付けます。



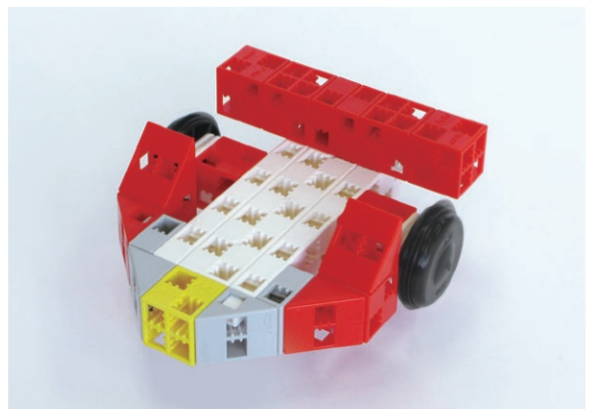
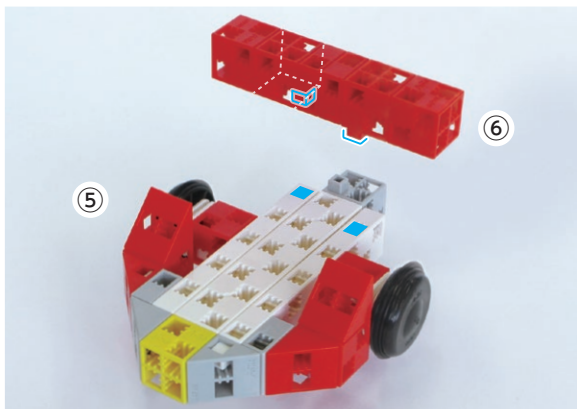
⑤ ①と④とブロックを取り付けます。



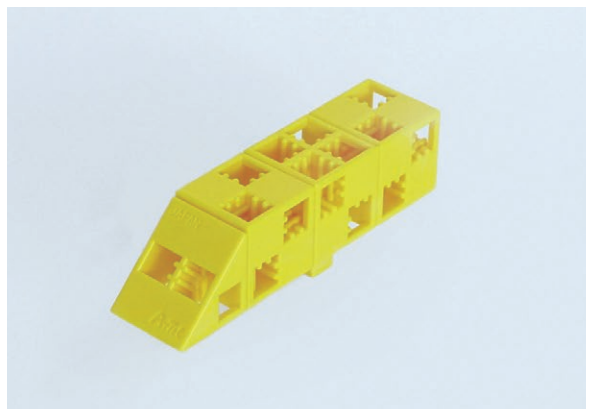
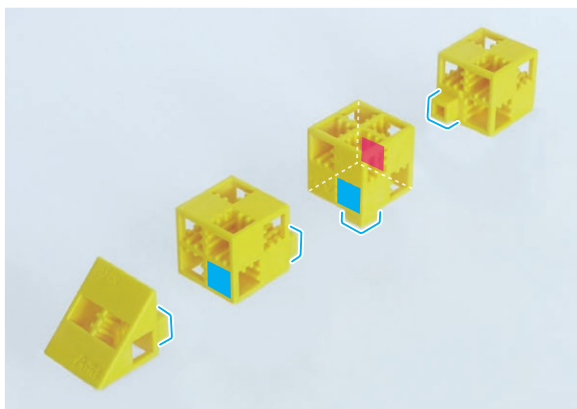
⑥ ブロックを組み立てます。



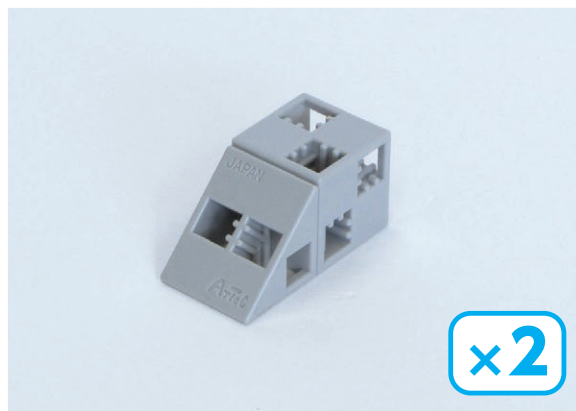
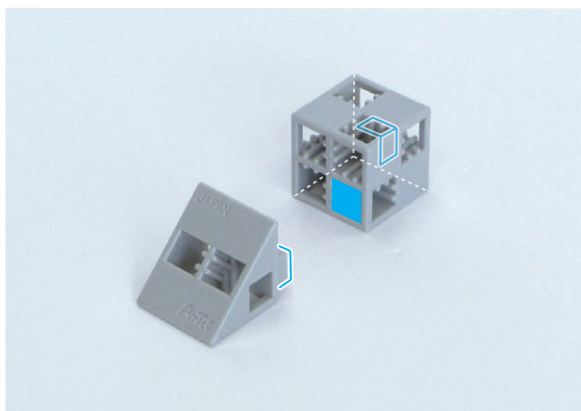
⑦ ⑤に⑥を取り付けます。



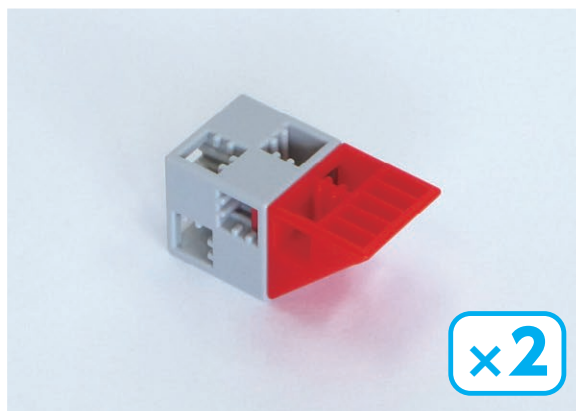
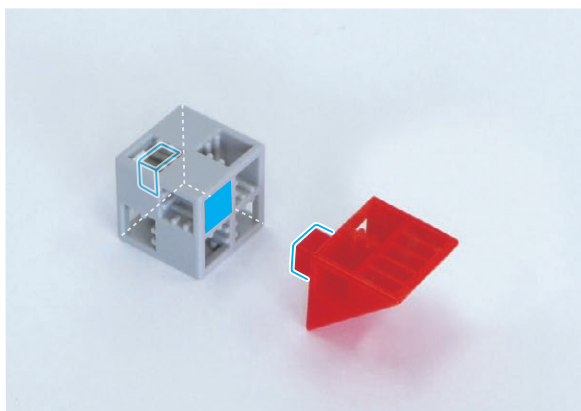
⑧ ブロックを組み立てます。



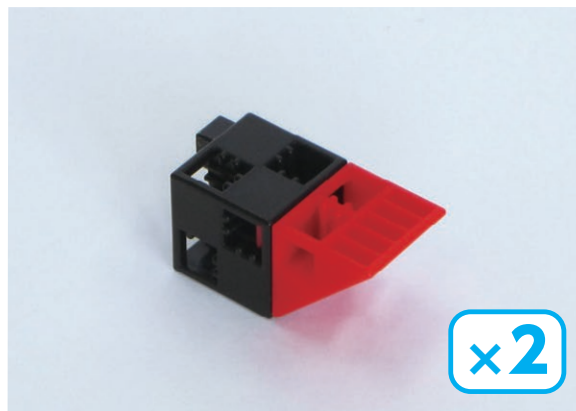
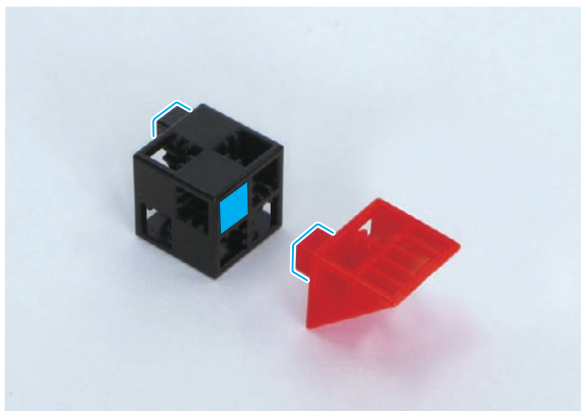
⑨ ブロックを組み立てます。



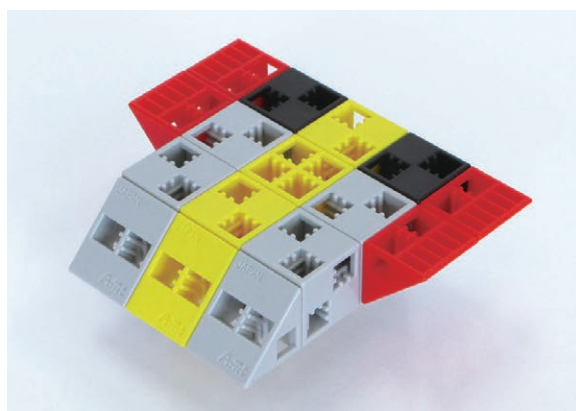
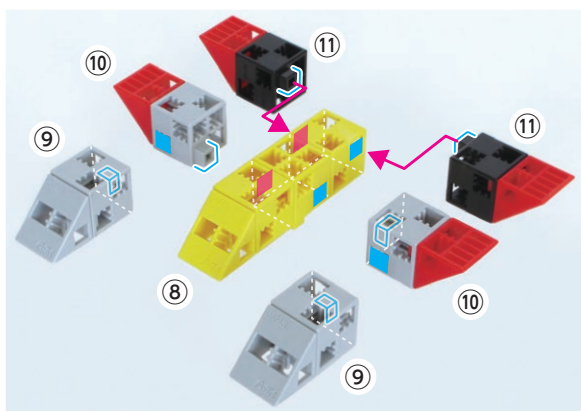
⑩ ブロックを組み立てます。



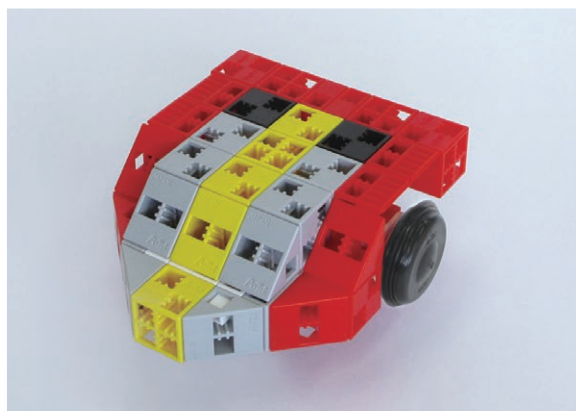
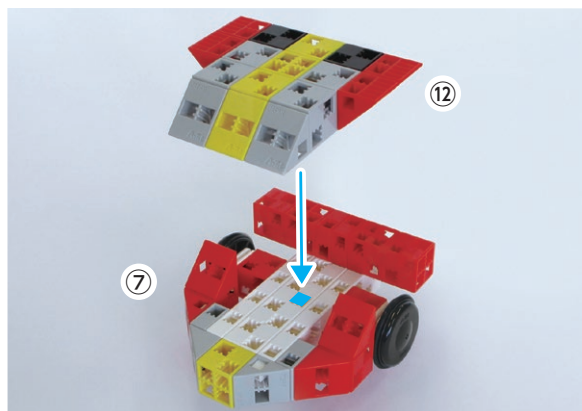
⑪ ブロックを組み立てます。



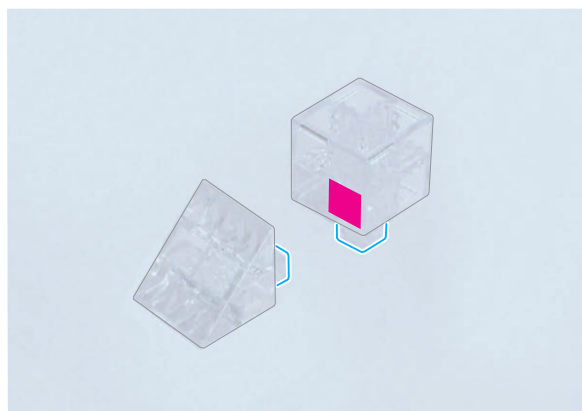
⑫ ⑧と⑨と⑩と⑪を取り付けます。



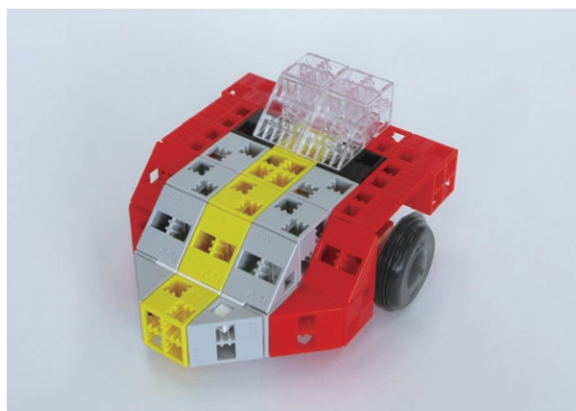
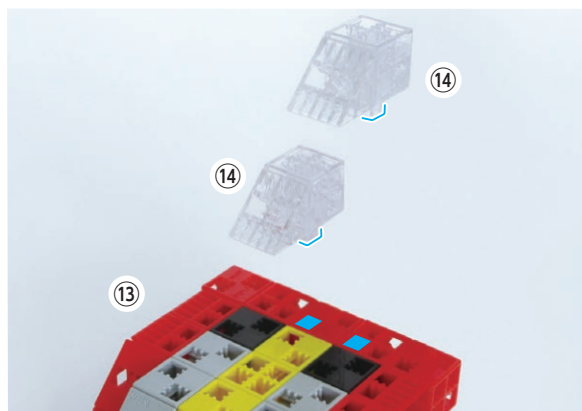
⑬ ⑦に⑫を取り付けます。



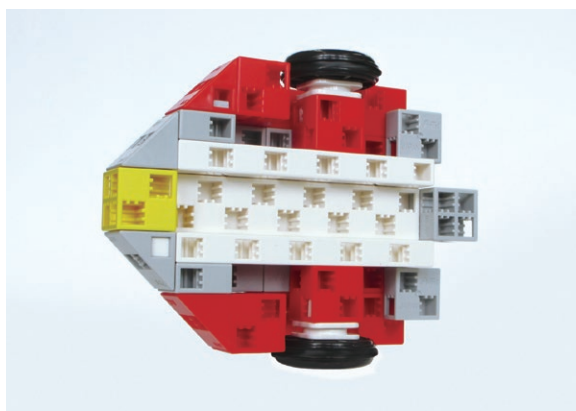
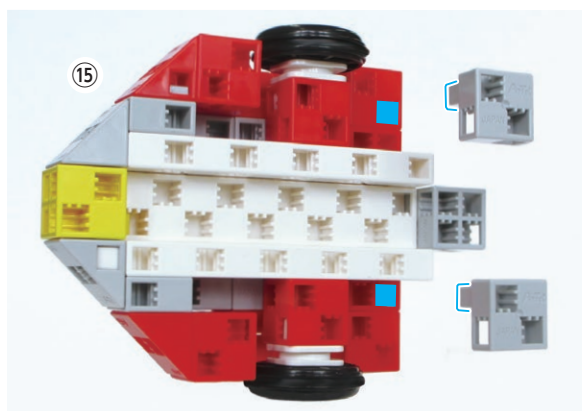
⑭ ブロックを組み立てます。



⑮ ⑬に⑭を取り付けます。



⑯ ⑮にブロックを取り付けます。



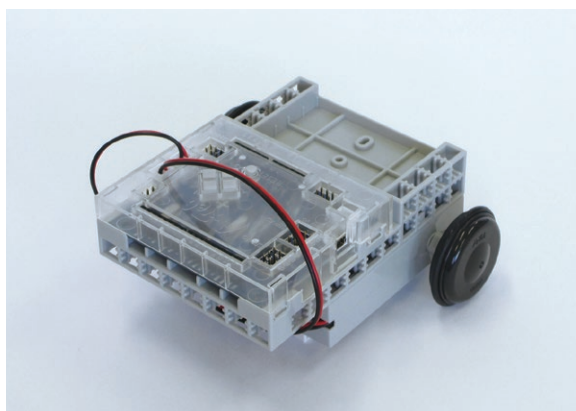
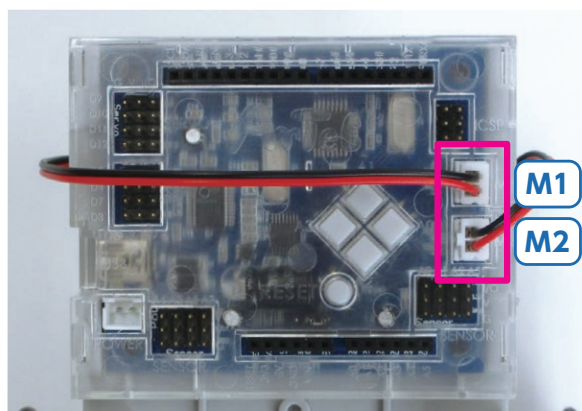
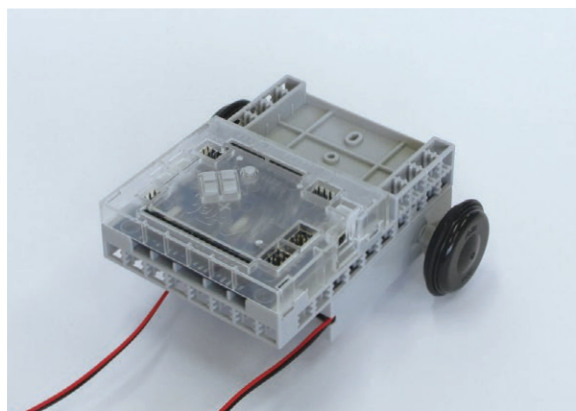
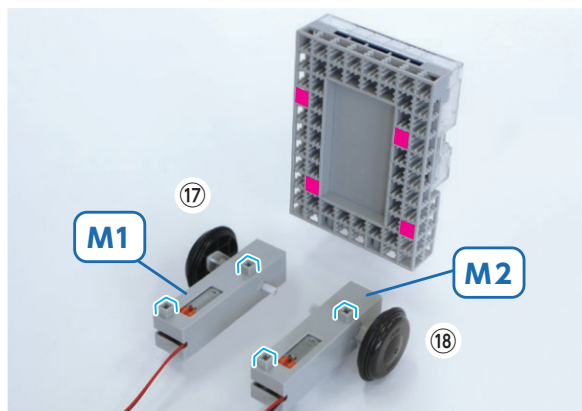
⑰ DC モーターにタイヤを取り付けます。



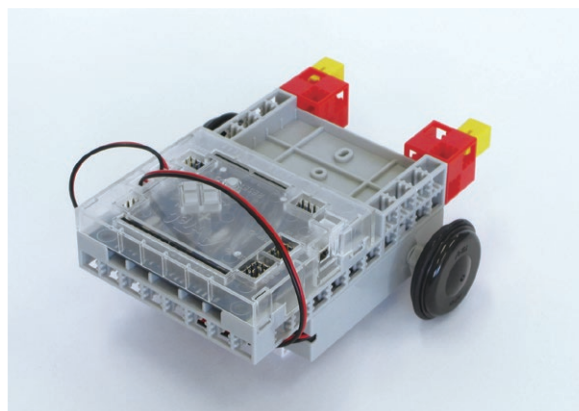
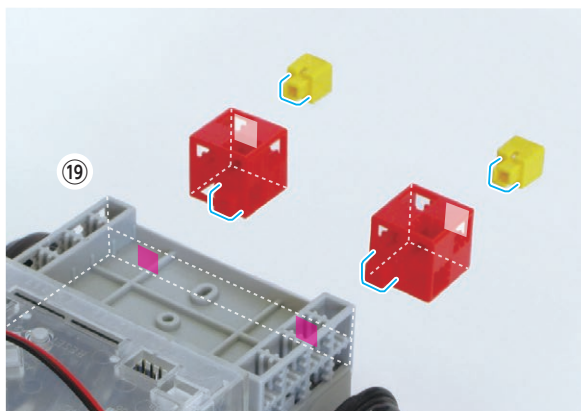
⑱ DC モーターにタイヤを取り付けます。



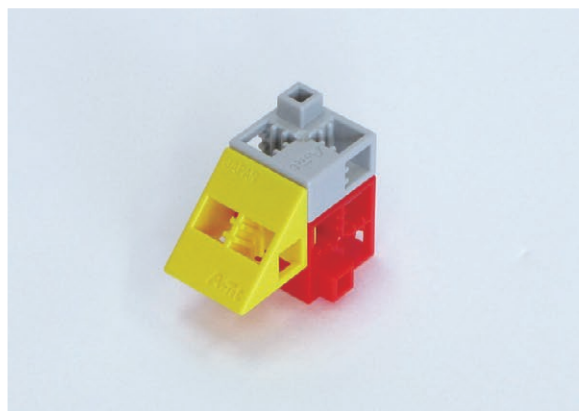
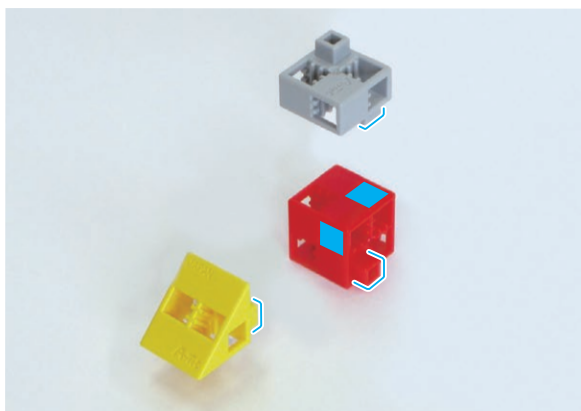
⑲ 基板本体に⑰と⑱を取り付け、  
それぞれのコードを基板本体の M1、M2 にさしこみます。



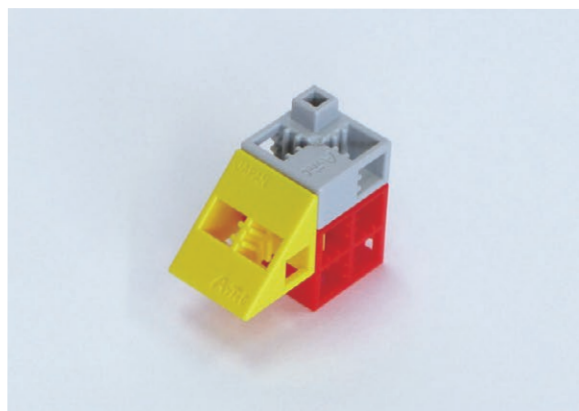
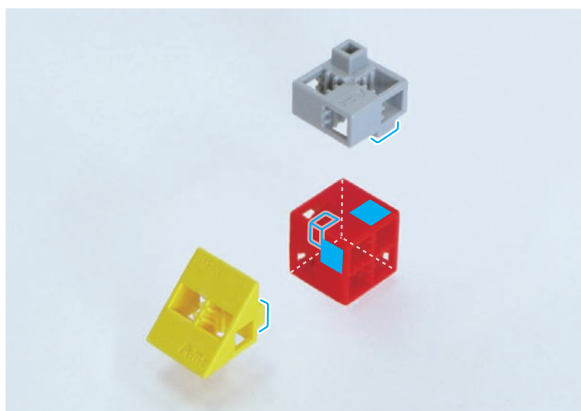
⑳ ⑑にブロックを取り付けます。



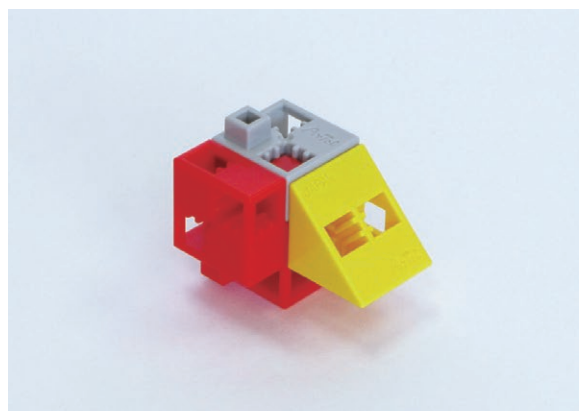
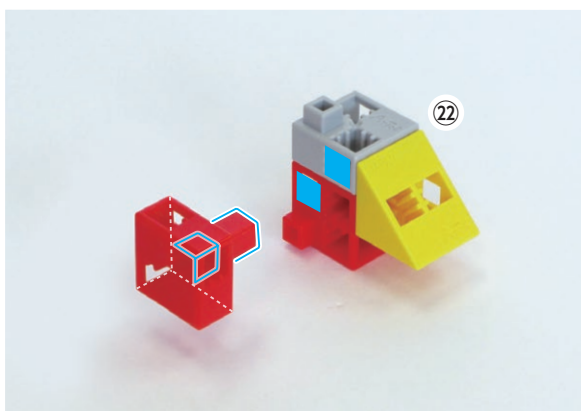
㉑ ブロックを組み立てます。



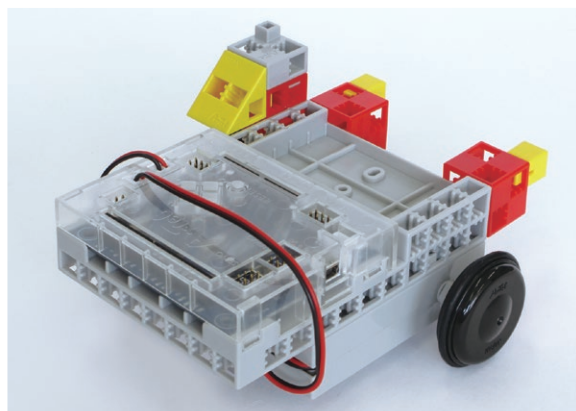
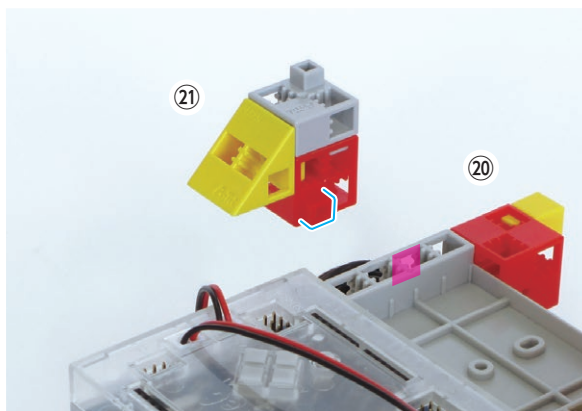
㉒ ブロックを組み立てます。



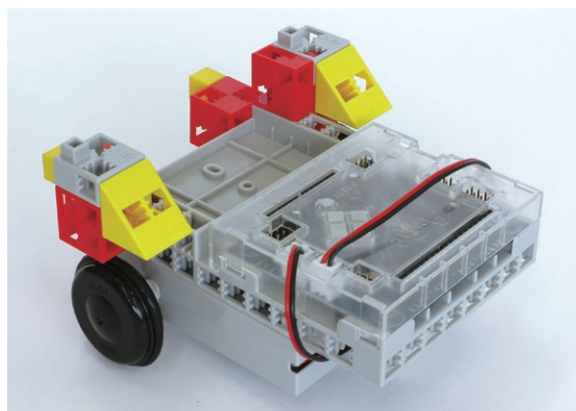
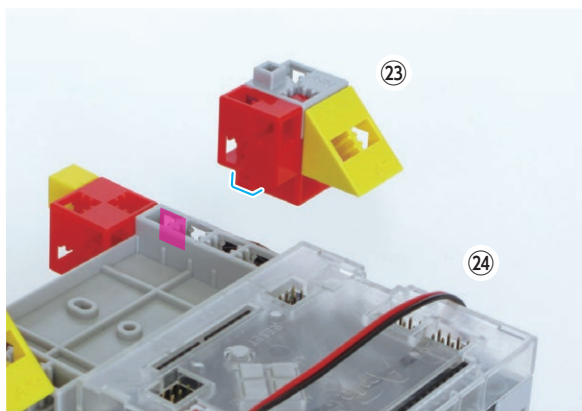
㉓ ㉒にブロックを取り付けます。



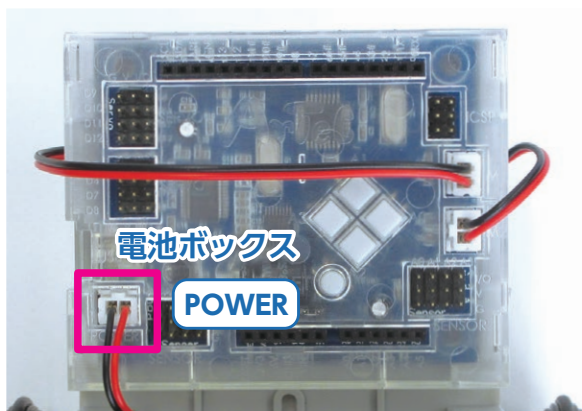
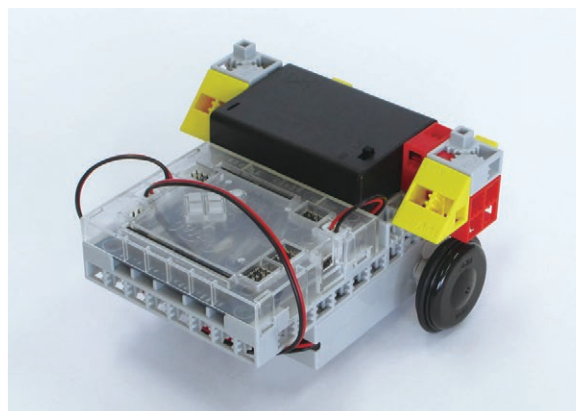
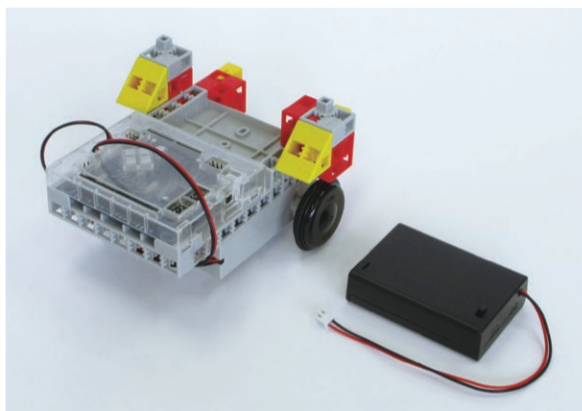
②④ ②①に②①を取り付けます。



②⑤ ②④に②③を取り付けます。

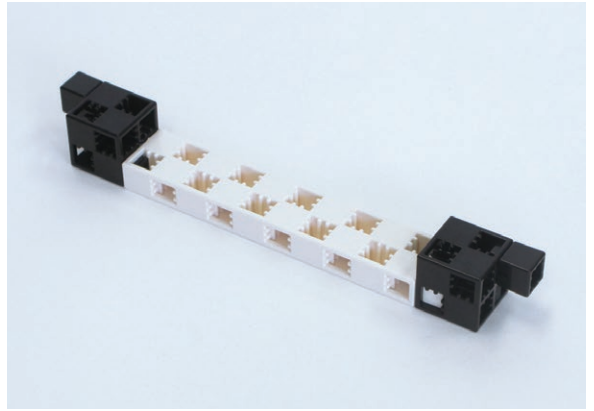
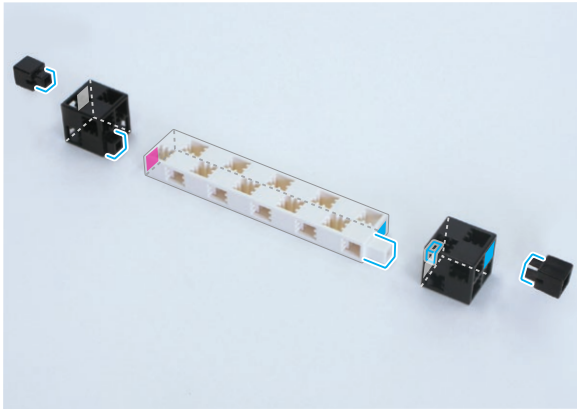


②⑥ ②⑤に電池ボックスを取り付け、  
電池ボックスのコードを基板本体の POWER にさしこみます。

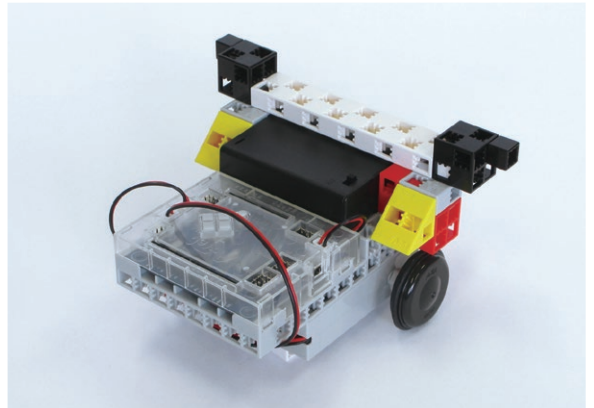
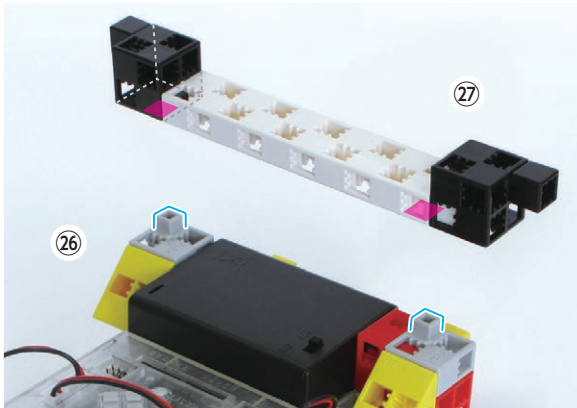




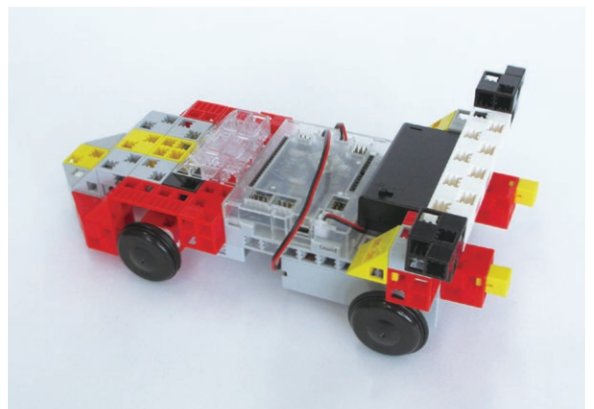
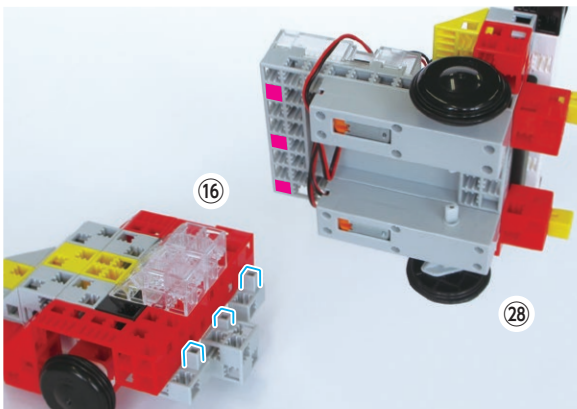
⑳ ブロックを組み立てます。



㉑ ㉒に㉑を取り付けます。



㉒ ㉓に㉒を取り付けます。



【完成！】



## レッドファイターズ R の動作

下記 URL の「Studuino プログラミング環境セットアップ方法」に従い、ソフトウェアのインストールを行ってください。


※ソフトウェアがインストールされている場合は①に進んでください。

<http://www.artec-kk.co.jp/studuino/>

- ① Studuino 本体と PC を USB ケーブルで接続します。  
詳細は「Studuino プログラミング環境取扱説明書」1.3. Studuino について を参照してください。
- ② 下記 URL からプログラムファイル「RedFightersR.ipd」をダウンロードしてください。

<http://www.artec-kk.co.jp/artecrobo/downloads.html>

- ③ ダウンロードしたプログラムファイルを開きます。

- ④ プログラム転送ボタン  で Studuino 本体にプログラムを転送します。



- ⑤ Studuino 本体から USB ケーブルを取り外します。

株式会社 **アーテック** お客様相談窓口  
TEL 072-990-5656