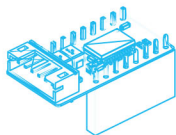


Ultimate 2.0

あなたのロボット、あなたの可能性

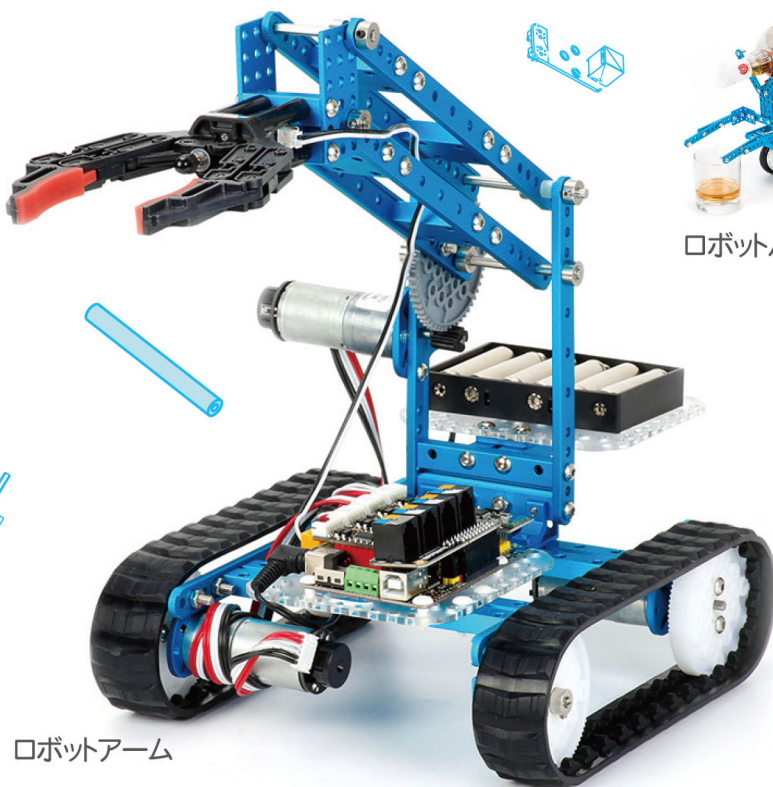
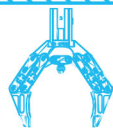


- 難しさ ★ ★ ★ ☆ ☆
- 楽しさ ★ ★ ★ ★ ☆
- 拡張性 ★ ★ ★ ★ ★
- 学習性 ★ ★ ★ ★ ★

Ultimate 2.0はMakeblockプラットフォームと強い互換性があるロボットキットです。Raspberry PiやArduinoを既に利用している方や、機械工学あるいは電子工学のエンジニアの方、学生あるいは教師、どんな方でも気軽にご利用できます。Ultimate 2.0を通して、機械の構造を理解し、電子モジュールやプログラミングのスキルを身に着け、あなただけのロボットを作製し操作して楽しみましょう！

可能性は無限大。後はあなた次第。

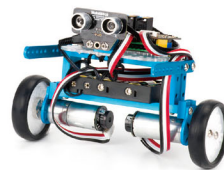
Mega2560チップを搭載したMega Piマザーボードは、ArduinoやRaspberry Piとのシリアル通信が可能です。また、同時に8個までのDCモーター、または4個エンコーダーモーターをコントロールすることが可能であり、あなたがArduinoやRaspberry Piのファンであれば、Mega Piが今までない新たな体験をもたらすでしょう。



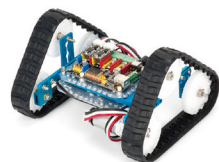
ロボットアーム



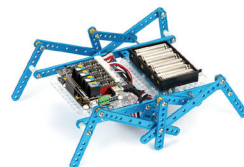
ロボットバーテンダー



自立バランス ロボット



ローリングタンク



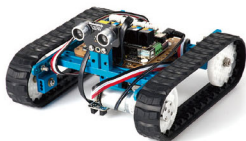
多足歩行ロボット



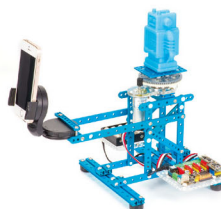
カメラドリー(台車)



カタパルト ラム



探知ロボット



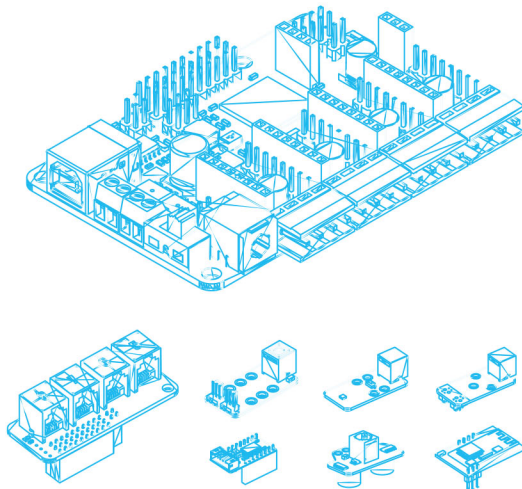
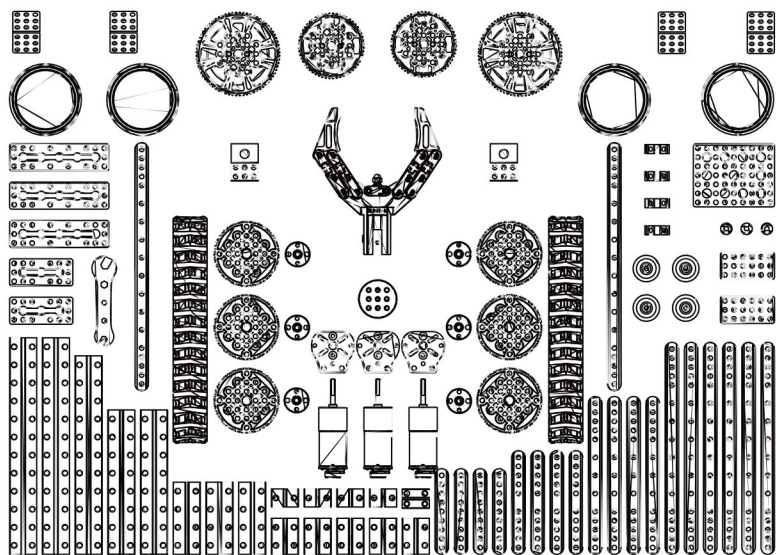
3D キャプチャ A



3D キャプチャ B

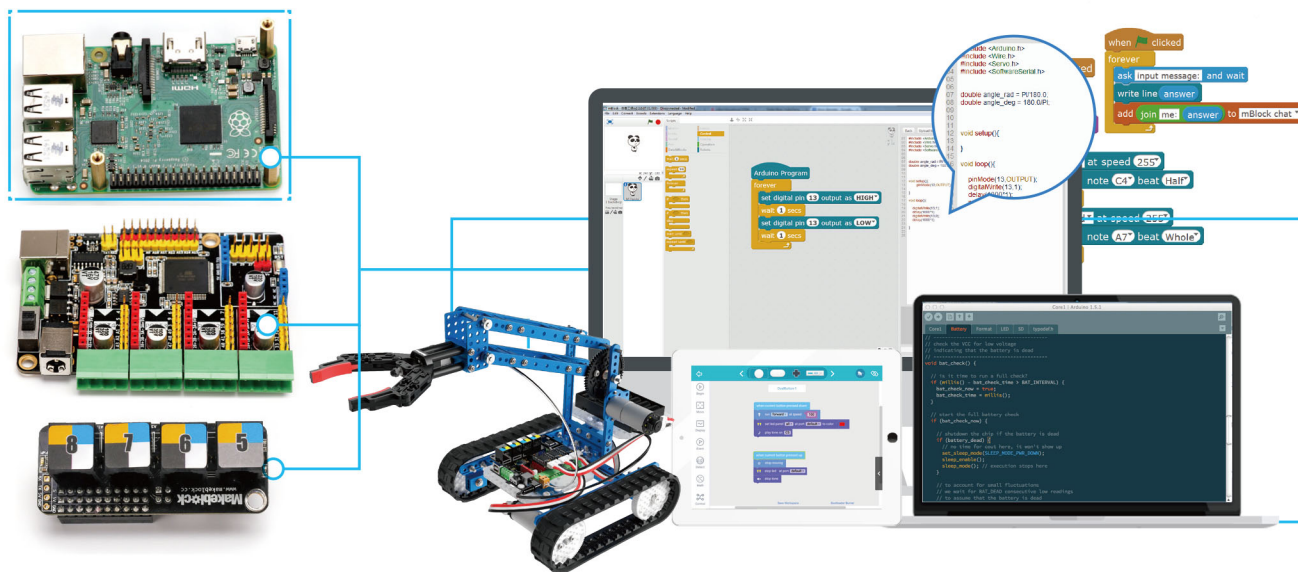
多種多様なパーツで広がる無限の創造性

パワフルなMegaPiボード、エンコーダーモーター、アーム、DCモーター、センサー、Bluetoothモジュール等数多くの電子パーツと100個を超えるパーツを含むUltimate 2.0キットは、無限に広がる創造体験をもたらします。



多様な操作モードに対応

Arduino IDE プログラミング、ビジュアルプログラミング、Python プログラミングに対応し、タブレット等、モバイル端末のアプリを通して、気軽に操作することができます。



主な特徴

- 10を超える基本形態
- 多様なプログラミング言語対応
- 無限な拡張機能
- 丈夫なアルミ合金
- アプリ操作
- 金属歯車エンコーダーモーター

販売代理店

株式会社アイティーシー

東京都千代田区二番町5-5 番町フィフスビル 4F

TEL 03-6272-6262 FAX 03-5226-3455

EMAIL makeblock@itc-web.jp