

**子供の初めてのプログラミング学習に最適！  
Makeblock 社製教育ロボットキット 2 種を発売。**

サンワサプライ株式会社（本社：岡山市北区田町 1-10-1、代表取締役社長 山田 哲也）が運営している直販サイト『サンワダイレクト』では、アプリを利用してスマホやタブレット、パソコンから操作でき、子供のプログラミング学習に最適な STEM 教育用ロボット、3 種類のロボットが作れる mBot Ranger「Makeblock mBot Ranger（プログラミング・教育ロボットキット・知育ロボット・Bluetooth 版）800-MBSET002」と 10 種類以上のロボットを作れる Ultimate 2.0「Makeblock Ultimate 2.0（プログラミング・教育ロボットキット・知育ロボット・Bluetooth 版）800-MBSET003」を発売しました。販売価格は、800-MBSET002 が 30,370 円（税抜）、800-MBSET003 が 51,667 円（税抜）。サンワダイレクト（本店・楽天市場店・Yahoo!ショッピング店・Wowma!店・ポンパレモール店・Amazon マーケットプレイス店）のみの限定販売です。

**掲載ページ**

**Makeblock mBot Ranger（プログラミング・教育ロボットキット・知育ロボット・Bluetooth 版）**

**型番：800-MBSET002 販売価格：30,370 円（税抜）**

<http://sanwa.jp/pr/800-MBSET002>

**Makeblock Ultimate 2.0（プログラミング・教育ロボットキット・知育ロボット・Bluetooth 版）**

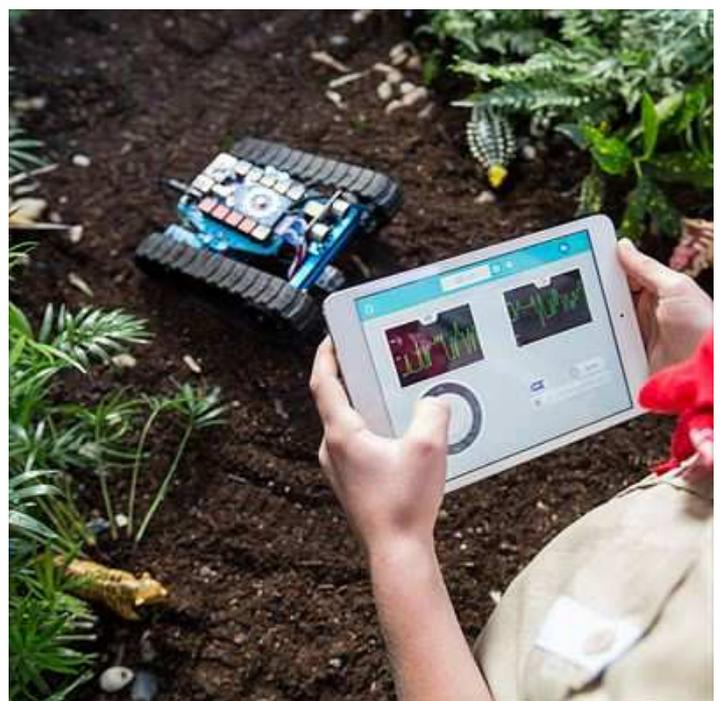
**型番：800-MBSET003 販売価格：51,667 円（税抜）**

<http://sanwa.jp/pr/800-MBSET003>

**動画で特徴を観る**

<https://youtu.be/2zu0plzCp2M>

[https://youtu.be/cY7eieWL\\_kA](https://youtu.be/cY7eieWL_kA)



本製品は、お子様のプログラミング体験に最適な、3 形態をもつロボットキットです。800-MBSET002 は、3 種類のロボットを組み立てることができ、800-MBSET003 は、10 種類以上のロボットを組み立てることができ、機械構造やプログ

ラミングを楽しみながら学べるロボットキットです。Bluetooth でペアリングし、アプリを使用すればスマートフォンやタブレット、PC から操作できます。安全・簡単な設計で、組み立てから動きの制御までをひと通り体験することができます。子供の創造性・論理性を育むことができます。初心者向けにドラッグ&ドロップでロボットのコントロールができる専用設計アプリ「mBlock」で手軽にプログラミング体験ができます。

#### 【800-MBSET002 仕様】

■サイズ：W200×D165×H120mm

■重量：約 1600g

■ワイヤレス方式：Bluetooth

■プログラミングソフトウェア：

Arduino IDE

PC/mBlock

iPad・タブレット/Makeblock

■センサー：

光センサー ×2、音声センサー ×1、ジャイロ ×1、温度センサー ×1

超音波センサー ×1、ライントレースセンサー ×1

■スピーカー：ブザー ×1

■メインコントロールボード：Arduino Mega 2560, フラッシュメモリー 256KB, SRAM 8KB, EEPROM 4KB

■モーター：2 x 400rpm エンコーダーモーター

■電源：1.5V 単三乾電池 ×6 (キットには含まれておりません)

■生産国：中国

■保証期間：初期不良のみ

■取扱説明書：あり (日本語)

#### 【800-MBSET003 仕様】

■ワイヤレス方式：Bluetooth

■プログラミング：

グラフィカルプログラミング

Arduino プログラミング

Python プログラミング

Node JS プログラミング

■電子モジュール：

MegaPi ×1

MegaPi RJ25 接続ボード ×1

Bluetooth モジュール ×1

モータードライバ ×4

エンコーダーモーター ×3

超音波センサー ×1

ライントレースセンサー ×1

3 軸加速度センサー&ジャイロセンサー ×1

RJ25 接続アダプタ ×1

MakeBlock ロボットグリッパー ×1

- 電源：1.5V 単三乾電池 ×6 (キットには含まれておりません)
- 生産国：中国
- 保証期間：初期不良のみ
- 取扱説明書：あり (日本語)

【サンワダイレクト各店掲載ページ】

サンワサプライ直営ショップ サンワダイレクト (本店)

<http://sanwa.jp/pr/800-MBSET002>

<http://sanwa.jp/pr/800-MBSET003>

サンワダイレクト 楽天市場店

<http://item.rakuten.co.jp/sanwadirect/800-mbset002/>

<http://item.rakuten.co.jp/sanwadirect/800-mbset003/>

サンワダイレクト Yahoo!ショッピング店

<http://store.shopping.yahoo.co.jp/sanwadirect/800-mbset002.html>

<http://store.shopping.yahoo.co.jp/sanwadirect/800-mbset003.html>

サンワダイレクト Wowma!店

<https://wowma.jp/item/256209685>

<https://wowma.jp/item/256209686>

サンワダイレクト ポンパレモール店

<http://store.ponparemall.com/sanwadirect/goods/800-mbset002>

<http://store.ponparemall.com/sanwadirect/goods/800-mbset003>

サンワダイレクト Amazon マーケットプレイス店

<http://www.amazon.co.jp/dp/product/B06X42GSKM>

<http://www.amazon.co.jp/dp/product/B06W5V4TW9>

**動画埋め込みコード**

```
<iframe width="560" height="315" src="https://www.youtube.com/embed/cY7eieWL_kA?rel=0" frameborder="0" allowfullscreen></iframe>
```

```
<iframe width="560" height="315" src="https://www.youtube.com/embed/2zu0plzCp2M?rel=0" frameborder="0" allowfullscreen></iframe>
```

【サンワダイレクト WEB ショップ 限定オリジナル商品】

<http://direct.sanwa.co.jp/contents/category/C009DirectOriginal.html>

【店舗 URL】

サンワダイレクト本店 <http://direct.sanwa.co.jp/>

★イチオシアイテムを動画でチェック！サンワダイレクト YouTube 公式チャンネル

<https://www.youtube.com/c/サンワダイレクト>

★サンワダイレクト公式 facebook ファンページはこちら

<http://fb.me/sanwadirect>

★サンワサプライ公式アプリ「サンワガチャ」

<http://www.sanwa.co.jp/apps/gacha/index.html>

**【お客様からのお問い合わせ】**

サンワダイレクト TEL 086-223-5680 E-Mail [direct@sanwa.co.jp](mailto:direct@sanwa.co.jp)

**【報道関係からのお問い合わせ】**

広報担当 TEL 086-223-5680 E-Mail [direct@sanwa.co.jp](mailto:direct@sanwa.co.jp)

※このリリースに記載の内容は、発表当時の情報です。

仕様・価格・外見など、予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。