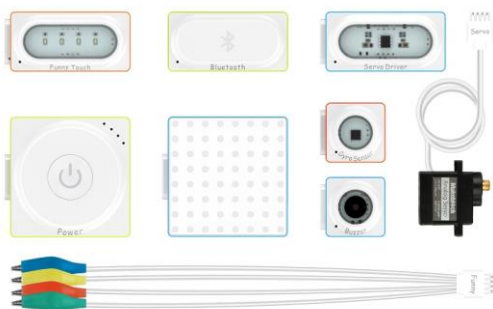


**プログラミングを学びながら工作を楽しめる
STEM 教育玩具「Makeblock Neuron Inventor Kit」
2018年4月19日（木）より発売開始**

世界の教育現場で重視されている、科学技術力を身に付けるためのSTEM教育に対するソリューションを世界で展開する Makeblock 社（メイクブロック、以下 Makeblock 社、本社:中国、CEO:ジェイセン・ワン）は、『Makeblock Neuron Inventor Kit』（メイクブロック ニューロン インベンターキット、以下 Neuron インベンターキット）を、2018年4月19日（木）より、一部家電量販店や SoftBank SELECTION オンラインショップなどのECサイトでの販売を開始いたします。



<左：Neuron インベンターキット内容物一例 右：利用シーン>

Neuron インベンターキットには、「音を出す」、「光る」、「加速度を検知する」、「モーターを動かす」といった機能が異なる8種類の電子ブロックと、紙の工作キットや接続のためのケーブルなどのアクセサリが含まれています。これらはお子様一人でも工具無しで組み立てることができ、組み合わせにより「しっぽ振りキャット」「電子ギター」「ライトパレット」など様々な動きや反応をする11種類の工作が可能です。さらに人感センサーや温度センサー、超音波センサーなどの追加ブロックの別売りを予定しています。これらを追加することにより、新たなアイデアによる作品づくりにつながります。

電子ブロックにはそれぞれ規定のプログラミングが設定されていますが、対応プログラミングアプリ「Neuron」や「mBlock」を使うことで、自分の思い通りにプログラミングすることが可能となります。アプリはタブレット・スマホ・PCに対応し、ドラッグ&ドロップするなどビジュアルでプログラミングするため、プログラミングの知識がなくても

<本件に関する報道関係お問い合わせ先>

Makeblock 広報事務局（共同ピーアール株式会社内） 担当：八木、熊澤、藤本
E-mail：makeblock-pr@kyodo-pr.co.jp 電話：03-3571-5258 FAX：03-3574-0316

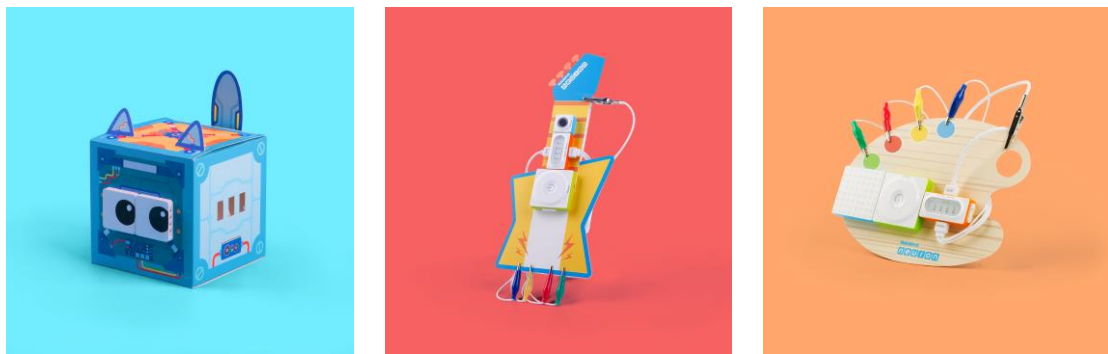
遊ぶことが可能です。

Makeblock 社は、日本を含む世界の 140 を超える国や地域で、子どもたちに「ものづくり」の面白さを知ってもらえるような、より想像力を発揮できる商品を提供しています。特に日本では、2020 年から小学校で「プログラミング教育」の必修化が決まるなど、子どもたちとプログラミングの距離がより近くなると考えられ、子どもたちに楽しく学べる環境を提供することがとても重要になります。

今後も Makeblock 社は STEM 教育や教育ロボットのパイオニアとして、商品を通して多くの子どもたちに「学ぶことの楽しさ」を知ってもらえるように努めてまいります。

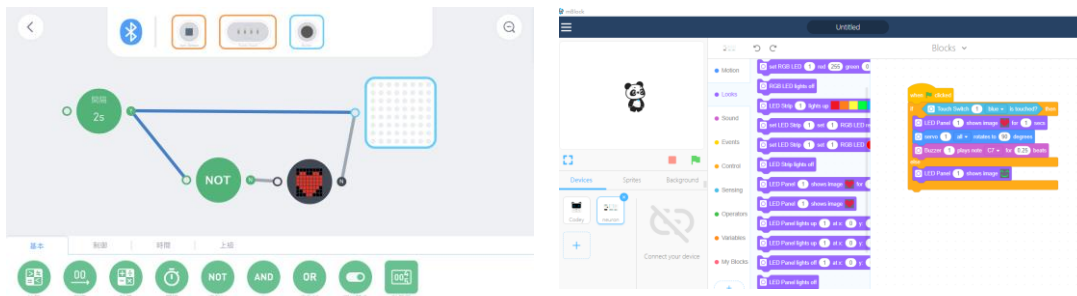
※参考「STEM 教育」とは、 Science, Technology, Engineering and Mathematics の頭文字をとり「科学技術力」を身に付けるための教育モデルのことです。

■Neuron インベンターキット工作例



- (左) しっぽ振りキャット／内部に設置されたセンサーにより、タッチすると尻尾を振ります。
- (中) 電子ギター／ギターの頭部と下部に接続されている金属部分をタッチすると音が出ます。
- (右) ライトパレット／パレット上の金属部分をタッチすると、色に対応し光ります。色を混ぜることも可能です。

■対応プログラミングアプリ



Makeblock 社が開発した、直感的に分かるアプリ「Neuron」(左) とスクラッチをベースにした「mBlock」(右) が対応しています。

< 本件に関する報道関係お問い合わせ先 >

Makeblock 広報事務局 (共同ピーアール株式会社内) 担当：八木、熊澤、藤本
E-mail : makeblock-pr@kyodo-pr.co.jp 電話：03-3571-5258 FAX：03-3574-0316



■販売商品

Makeblock Neuron Inventor Kit (メイクブロックニューロンインベーターキット)

【内容物】	
電子ブロック	電源×1、Bluetooth×1、ファニータッチ×1、ジャイロセンサー×1、ブザー×1、デュアルサーボドライバー×1、LEDパネル×1、サーボ×1
アクセサリ	Neuron ボード×9、コネクタ、ファニースイッチ+グラウンド線×1、USB ケーブル (20cm) ×1、ゴムバンド、サーボアクセサリ、マニュアル×1、工作キット×9
【製品仕様】	
ソフトウェア	Neuron (iOS、Android タブレット)、mBlock PC (MAC OS、Windows)
バッテリー	3.7V 950mAh リチウムバッテリー インプット：最大 5V/1A、最大 5V/2A
無線通信	Bluetooth
製品寸法	最大 24mm×24mm×14mm：ジャイロセンサー、ブザー 最大 24mm×48mm×14mm：Bluetooth、ファニータッチ、デュアルサーボドライバー 最大 48mm×48mm×14mm：電源、LED パネル
対象年齢	6 歳以上
参考標準価格	14,800 円 (税抜)

■販売先

一部家電量販店

SoftBank SELECTION オンラインショップ :

<https://www.softbankselection.jp/cart/ProductDetail.aspx?sku=6928819506176>

■販売開始日：2018 年 4 月 19 日 (木)

■関連サイト

Makeblock 社 : <http://jp.makeblock.com/>

Makeblock 社について

Makeblock 社は 2013 年、「中国のシリコンバレー」と呼ばれている深センに設立されました。STEM 教育ソリューションを提供しており、組立ロボットキット mBot シリーズなどのロボットプログラミング教材をはじめとしたハードウェア、ソフトウェア、コンテンツおよびロボットコンペを展開しています。世界の 140 を超える国や地域で活動しており、今後も STEM 教育や世界的な教育ロボットのパイオニアとして、すべての人に「ものづくり」の面白さを知ってもらえるように、より創造力を発揮できる仕組み作りに取り組み続けます。

<本件に関する報道関係お問い合わせ先>

Makeblock 広報事務局 (共同ピーアール株式会社内) 担当：八木、熊澤、藤本
E-mail : makeblock-pr@kyodo-pr.co.jp 電話：03-3571-5258 FAX：03-3574-0316