

2016年6月23日

世界初 mRubyのプログラミングをレゴのロボットで学ぶ教材 6/29「教育版EV3 mRubyプログラミングセット」発売開始

世界70ヶ国50,000以上の教育機関で採用されている国際標準のロボット教材「教育版レゴ マインドストーム EV3」を使ってmRubyのプログラミングを学ぶ世界初の教材「教育版EV3 mRubyプログラミングセットA」が16年6月29日に株式会社アフレル（福井県福井市、代表取締役社長 小林靖英 / LEGO Education正規代理店）より発売開始される。

mRubyのプログラミング学習に ロボット教材を使うメリット

- ・自分で作ったソフトウェアがロボットの動きで可視化成果をその場ですぐ確認
- ・手順を追いながら課題点を論理的に解決。論理的な思考が身につく
- ・体験をしながら学ぶため、納得や達成感が大きい深い理解ができる



▲教育版EV3 mRubyプログラミングセット

■教育版EV3 mRubyプログラミングセットA [EV3MRUSET-A]

◇セット内容：

- ・教育版レゴ マインドストームEV3基本セットV2（SW付）[EVR45544S] x1セット
- ・DCアダプター [EVP45517] x1個
- ・教育版EV3 mRubyプログラミングガイド [EVGMRU01] x1冊

※Micro SDカード(4GB以上/推奨8GB)が必要です。お客様にてご用意ください。

※プログラムをBluetoothでロボットに転送するには、別途「Bluetooth Dongle (EV3&NXT/BSBT4D09BK)」が必要な場合があります。

◇URL：<http://www.afrel.co.jp/lineup/textset>

◇価格：56,700円(税込61,236円)

◇対象：高等教育機関（大学、専門学校、高専、高校等）、企業エンジニア等

■ 開発元：(株)アフレル

■ 販売：(株)アフレルおよび全国アフレル代理店・アフレル教材取扱店

■「教育版レゴ® マインドストーム®」とは | MIT（マサチューセッツ工科大学）とレゴ社の協力により開発され、教育版レゴ マインドストームEV3はCPUを内蔵したインテリジェントブロックとセンサーやモーター、ギアで自在にロボットを組み立てられるセットです。パソコンで作成するプログラムによって自律制御が可能で、科学技術、ロボティクス、コンピュータ教育を強力にサポートする教材です。

■プログラミング言語「mRuby」とは | 組み込み機器やアプリ組み込み向けにRubyを最適化して生まれた軽量スクリプト言語です。Rubyは、**まつもと ゆきひろ**氏により開発された日本発のプログラミング言語として世界中で広く使われていることで大変有名です。

▼リリースに関するお問い合わせ

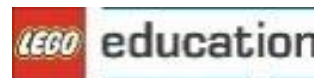
株式会社アフレル 事業企画室（東京支社）羽根田、龍、上野

〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町2-8 新小伝馬町ビル5F

e-mail: contact@afrel.co.jp TEL: 03-6661-9251 URL: <http://www.afrel.co.jp/>

●商品拡大画像はプレスリリースページへ <http://www.afrel.co.jp/press/>

正規代理店



アフレル

Search