

# Press Release 【1/2】

プレスリリース【レゴの家庭学習用プログラミング教材 新商品のご案内】



報道関係者各位

2015年3月 発信

## レゴのロボット×大学コラボ教材を新リリース

プログラミングを学べるレゴのロボット教材「教育版レゴ® マインドストーム® EV3」が日本全国の大学とコラボ！小中学生が楽しく学べるように工夫された新しい教材を発売いたします。**第1弾は阪大レゴ部の初代部長が監修した“ロボハウス”です。**

### 全国の大学とコラボ教材を開発！

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）はプログラミング教材「教育版レゴ マインドストームEV3」をもっと多くの方に知ってもらうために、全国の大学とのコラボレーションによる家庭学習用の商品開発を計画。今回の第1弾を含め、全10種のコラボ商品をリリースする予定です。

### “ひみつがいっぱい！ロボハウス” 3つのポイント



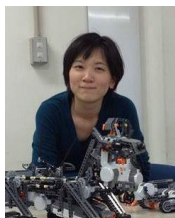
①センサーに反応して  
ガレージが自動開閉する



②センサーを押すと  
ドアが自動開閉する

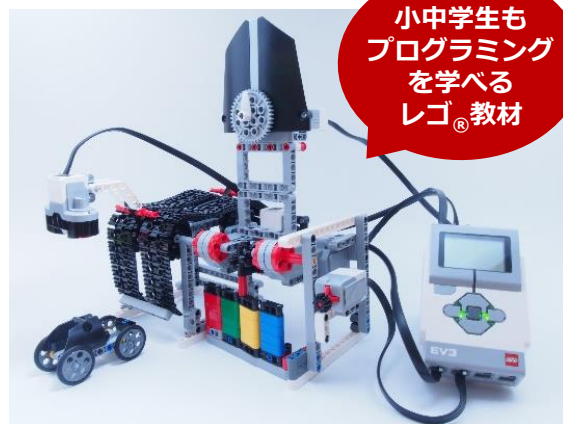
③時計の針に合わせて  
室内照明の色等が変わる

### 監修者



阪大レゴ部 初代部長  
なかやま かなさん

2015年2月現在、大阪大学基礎工学研究科に所属する大学院生。大阪大学レゴ部 初代部長であり、現在も教育版レゴ マインドストームを使った創作活動を行う。大阪工業大学の非常勤講師の経験も有する。



小中学生も  
プログラミング  
を学べる  
レゴ®教材

### 第1弾「ひみつがいっぱい！ロボハウス」

商品名：EV3デスクロボシリーズ  
ひみつがいっぱい！ロボハウスセット  
販売価格：63,500円（税抜）

※先着100名限定の特別価格（～3月末まで）  
販売・出荷開始日：2月27日（金）  
推奨年齢：小学校4年～中学生以上  
商品詳細：下記HPを参照  
<http://www.ev-3.net/daigaku/>

### 速報

監修者のなかやまさんが、  
世界初の女性マスターモデル  
ビルダー（レゴ職人）に認定

2015年2月11日に大阪市のイオンモール鶴見緑地で開かれたコンテストで見事優勝し、国内で2人目、世界でも13人目となる「マスターモデルビルダー」に認定された。女性では世界初となる。

▼本件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）

〒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

MAIL: [contact@afrel.co.jp](mailto:contact@afrel.co.jp) / TEL: 03-6661-9251 / FAX: 03-3249-3741

URL: <http://www.afrel.co.jp/>

education 正規代理店

# Press Release 【2/2】

プレスリリース【レゴのプログラミング教材 新商品のご案内】



## 【プログラミング・ロボット教材】

### 教育版レゴ® マインドストーム®EV3

レゴ エデュケーションのロボット教材「教育版レゴ マインドストームEV3」はレゴ社と米国マサチューセッツ工科大学（MIT）による、「子どもの学びとデジタル技術」の研究から生まれた、世界標準のロボット教材です。

日本をはじめ、世界中の小中高生、大学生、エンジニアたちに利用されています。プログラミングを基礎から学ぶことができ、体験型で楽しくスキルアップすることが可能。またセンサーやモーターを使ってロボットを作ったり、温度や距離などを計測する科学実験などに利用できます。

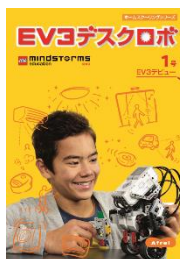
LEGO MINDSTORMS education EV3

全世界60ヶ国  
200万台販売



### EV3 デスクロボシリーズ

小中学生も家庭で気軽にプログラミング学習ができるようにつくられたのが「EV3デスクロボシリーズ」です。「教育版レゴ マインドストームEV3」に家庭学習用のワークブックや、簡単にプログラムをつくれる専用のソフトウェアがセットになり、体験を通じて基礎から楽しく学ぶことができます。



家庭学習用  
ワークブックの例



ブロックの組み合わせでプログラムが  
つくれる専用のソフトウェア

## 【会社概要】

株式会社アフレル <http://www.afrel.co.jp/>

本社：福井県福井市問屋町 3-111

東京支社：東京都中央区日本橋小伝馬町 2-8 新小伝馬町ビル 5F

※ LEGO Education 正規販売代理店



▼本件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）

〒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

MAIL: [contact@afrel.co.jp](mailto:contact@afrel.co.jp) / TEL: 03-6661-9251 / FAX: 03-3249-3741

URL: <http://www.afrel.co.jp/>

LEGO education 正規代理店



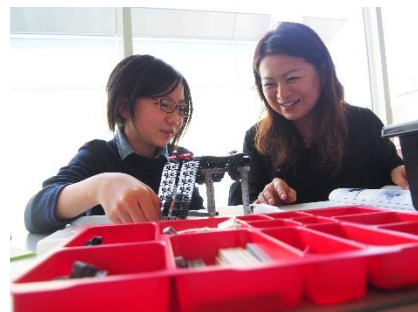
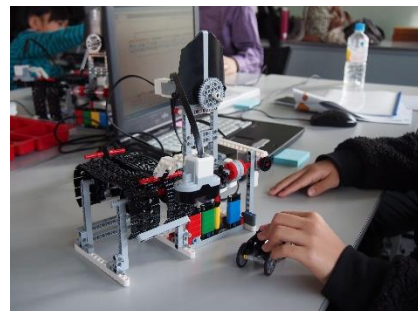
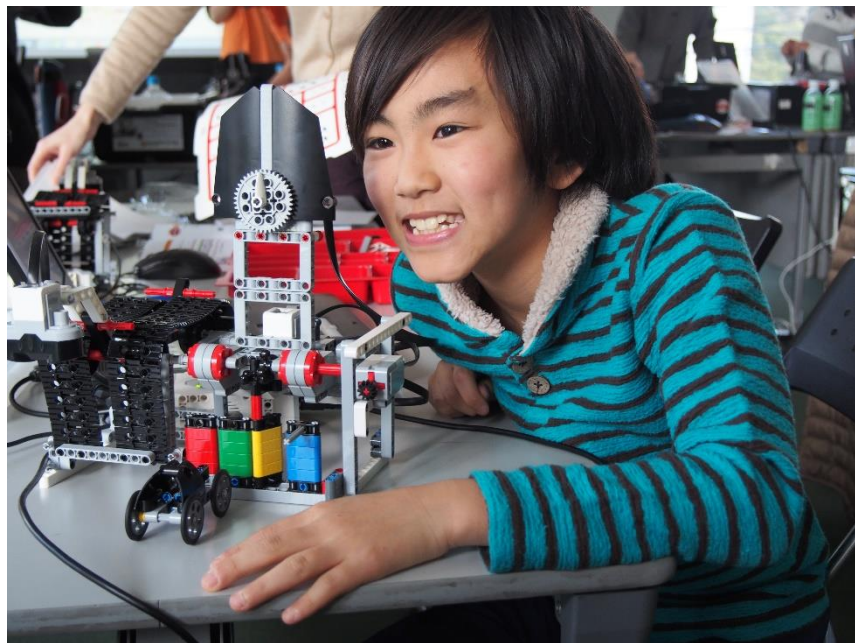
# Press Release [APPENDIX]

プレスリリース【レゴの家庭学習用プログラミング教材 新商品のご案内】



## 「ひみつがいっぱい！ロボハウス」の親子体験会を実施 (2015.2.15)

小学生を対象とした親子体験会を実施し、11組が参加。発売前の商品の組み立て～プログラミングを実際に行いました。限られた時間の中でしたが親子で協力しながら作業を進め、全員が時間内に組み立てを完了。中にはプログラミングをアレンジするなど、工夫を凝らしている参加者も見られました。



▼本件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)

〒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

MAIL: [contact@afrel.co.jp](mailto:contact@afrel.co.jp) / TEL: 03-6661-9251 / FAX: 03-3249-3741

URL: <http://www.afrel.co.jp/>

 education 正規代理店