

「教育用レゴ® マインドストーム® NXT」 家庭学習用 ホーム・スクーリング・セット 国内発売開始 と共に 『ロボットエンジョイくらぶ』開設で家庭学習を支援

株式会社アフレル（以下 アフレル、本社：福井県福井市問屋町 3-111、代表取締役社長：小林靖英）は、レゴジャパン株式会社 レゴ エデュケーション（東京都台東区）より発売中のロボット教材キット「教育用レゴ® マインドストーム® NXT」および同キットで制作した二足歩行ロボットを動かすプログラミング学習用のオリジナル教材「二足歩行ロボ・プログラムガイド」を開発しました。

既出荷済のオリジナル教材「ROBOLAB2.9 入門ガイド」「NXT-SW(NXT ソフトウェア)1.0 入門ガイド」とあわせて、家庭学習用セットとして国内向けに販売開始します。また、「ロボットエンジョイくらぶ」を開設し、メールマガジン等発行による、家庭での継続学習に対応していきます。

ホーム・スクーリング・基本セット
ホーム・スクーリング・二足歩行セット



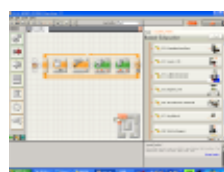
教育用レゴ マインドストーム NXT
(組立例:ホッケーロボ)



(組立例:二足歩行ロボ)



プログラム作成ソフトウェア
ROBOLAB2.9



プログラム作成ソフトウェア
NXT-SW(NXT ソフトウェア) 1.0



二足歩行ロボ組立ガイド



プログラミング教材
ROBOLAB2.9 入門ガイド



プログラミング教材
NXT-SW1.0 入門ガイド



二足歩行ロボ
プログラムガイド

ROBOLAB2.9 NXT-SW1.0 のいずれか選択
プログラム作成ソフトウェアは、

「教育用レゴ マインドストーム NXT」は、ブロックやギアで自在にロボットを組み立てられるキットであり、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ロボットキットです。

オリジナル教材は、同キット向けに開発されたプログラミングソフトウェアを使って、センサ、モータ制御の仕組み、ロボット制御方法をわかりやすく段階的に説明した内容です。

各オリジナル教材の開発においては、レゴジャパンが「教育用レゴ マインドストーム NXT」の技術情報を提供しアフレルが開発しました。アフレルでは、「教育用レゴ マインドストーム NXT」を教育機関向けに発売中ですが、子どもの理科離れへの対応や科学技術への興味向上を図るには、家庭内での学習機会も必要と考え、親子でのロボット製作や友人とのロボコン実施をサポートしていくことで、科学技術をより身近に感じてもらうことを目指しています。

特典

1. プログラミング教材入門ガイド、二足歩行プログラムガイドを期間限定で無償提供。
(各ガイド標準価格 2,000 円)
2. LEGO 社 Web からダウンロードが必要な二足歩行ロボ組立図を冊子で提供。
3. 購入者はもれなく「ロボット・エンジョイ・クラブ」への会員登録。

ロボットエンジョイクラブ

家庭学習用ホーム・スクーリング・セット購入者向けに、継続学習を目指した情報を発信します。楽しいロボットの作り方やプログラムのコツ、家庭でできるロボコン競技内容、さらにロボコン開催情報や、体験教室情報など、メールマガジン（会報）にて情報をお届けします。

■注文受付開始：12月14日（木）より

■発売場所：アフレル オンラインストア（Web 通販） <http://www.afrel.co.jp/>
および取扱い代理店

■出荷開始：12月18日（月）より

▼開発元：・教育用レゴ マインドストーム NXT
The LEGO Group.(デンマーク)

・プログラム作成用ソフトウェア ROBOLAB2. 9.

タフツ大学(米国)、The LEGO Group.共同開発

・プログラム作成用ソフトウェア NXT ソフトウェア1. 0.

National Instruments 社(米国)、The LEGO Group.共同開発

・ROBOLAB2. 9入門ガイド、NXT-SW(ソフトウェア)入門ガイド、二足歩行ロボ・プログラムガイド
(株)アフレル

▼発売元：株式会社アフレル（レゴ エデュケーション正規代理店）

本社・開発センター 〒918-8231 福井市問屋町3-111

TEL 0776-25-0303 FAX 0776-25-0309

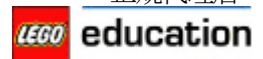
東京支社・営業部 〒103-0021 東京都中央区日本橋本石町 1-1-2

東陽テクニカ TI センター5F

TEL 050-3385-7831 FAX 03-6214-2692



正規代理店



■■■■■ 本件に関するお問い合わせ先 ■■■■■

(株)アフレル（レゴ エデュケーション正規代理店） 東京支社 羽根田（はねだ）

〒103-0021 東京都中央区日本橋本石町 1-1-2 東陽テクニカ TI センター5F

TEL 050-3385-7831 TEL/FAX 03-6214-2692 Eメール afrel-info@afrel.co.jp

<製品内容> (4セット種類)

NXT-SW ホーム・スクーリング基本セット (NXT ソフトウェア利用版、ホッケーロボ等製作用)		セット価格 46,600 円 (税込み 48,930 円)
教育用レゴ マインドストーム NXT 基本キット		
AC アダプタ		
教育用 NXT-SW(ソフトウェア)1.0 シングルライセンス (CD-ROM)		
NXT-SW(ソフトウェア)1.0 入門ガイド		
NXT-SW ホーム・スクーリング二足歩行セット (NXT ソフトウェア利用版、二足歩行ロボ等製作用)		セット価格 54,800 円 (税込み 57,540 円)
教育用レゴ マインドストーム NXT 基本キット		
AC アダプタ		
教育用 NXT-SW(ソフトウェア)1.0 シングルライセンス (CD-ROM)		
NXT-SW(ソフトウェア)1.0 入門ガイド		
教育用レゴ マインドストーム NXT 拡張キット		
2 足歩行型ロボット組立図		
2 足歩行型ロボット・プログラムガイドブック		
NXT/ROBOLAB ホームスクーリング基本セット (ROBOLAB ソフトウェア利用版、ホッケーロボ等製作用)		セット価格 47,600 円 (税込み 49,980 円)
教育用レゴ マインドストーム NXT 基本キット		
AC アダプタ		
ROBOLAB(ロボラボ)2.9 シングルライセンス (CD-ROM)		
ROBOLAB 2.9 入門ガイド		
NXT/ROBOLAB ホームスクーリング二足歩行セット (ROBOLAB ソフトウェア利用版、二足歩行ロボ等製作用)		セット価格 55,800 円 (税込み 58,590 円)
教育用レゴ マインドストーム NXT 基本キット		
AC アダプタ		
ROBOLAB(ロボラボ)2.9 シングルライセンス (CD-ROM)		
ROBOLAB 2.9 入門ガイド		
教育用レゴ マインドストーム NXT 拡張キット		
2 足歩行型ロボット組立図		
2 足歩行型ロボット・プログラムガイドブック		

アフレルおよび商品ホームページはこちら <http://www.afrel.co.jp/>

教育用レゴ マインドストーム 公式ウェブサイト <http://www.LEGOeducation.jp/mindstorms/>

