

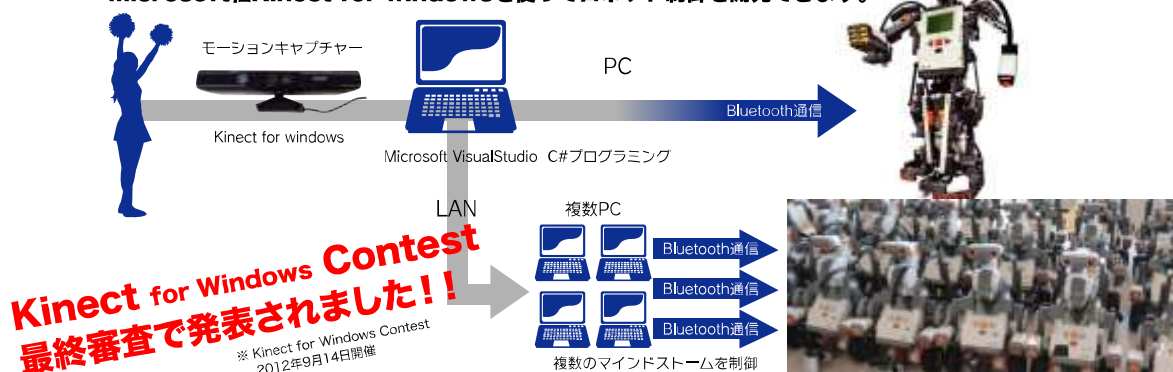


Kinect × 教育用レゴ® マインドストーム NXT 新発売

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、**プログラミング学習教材『Kinect×教育用レゴ マインドストームNXT』**を販売・出荷開始しました。ロボットとモーションキャプチャで、ソフトウェア開発成果・実践教育成果を可視化し、深い理解、達成感で高い教育効果をもたらします。

Kinect 開発にチャレンジ!

Microsoft社Kinect for windowsを使ってロボット制御を開発できます。



※Kinect for Windows Contest は[こちら](#)

動画はこちら <http://youtu.be/6IV8FV8Kkg0>

■特長

- ・ジェスチャー操作により、ロボットの制御指示できます。
- ・開発したプログラムの結果が、人の動きとロボットの動きで「見える化」。
- ・1台のパソコンで最大7ロボットの制御が可能。パソコンを複数接続するとさらに×7ロボットが可能。
- ・C#プログラミング、通信制御、計測とロボット制御、マルチスレッド等、教育実践分野が豊富。
- ・プログラミング開発環境Microsoft VisualStudioは、Microsoft社のWebから無料でダウンロード可
ジェスチャーによりロボットが動くワクワクの教材です。

■セット内容



■ロボットキット

教育用レゴ マインドストームNXT 基本セット V2
教育用レゴ マインドストームNXT 拡張セット V2
充電用 DC アダプタ

■学習用テキスト

Kinect×教育用 LEGO Mindstorms 開発ガイドブック
二足歩行ロボット組立図

■■■ このリリースへのお問い合わせ先 ■■■

株式会社アフレル 担当:マーケティング部 羽根田・寺澤

ホームページ <http://www.afrel.co.jp/>

contact@afrel.co.jp TEL 03-6661-9251 / FAX 03-3249-3741

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

アフレルはKinectとロボットでソフトウェア技術者育成を支援します

製品名： Kinect×教育用LEGO Mindstormsセット
利用対象： 大学（ソフトウェア系学科）や高専・専門学校でのソフトウェア開発実践学習、ソフトウェア開発エンジニア（新人～5年目）の技術教育
開発元： 株式会社アフレル
販売： 株式会社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
発売・出荷： 平成24年10月15日より出荷開始。
価格： Kinect×教育用LEGO Mindstormsセット（標準価格）52,700円（税込55,335円）
販売見込み： 今後2年間で1,000セット以上

導入支援、技術・製品サポートのプランあり。お問い合わせください。

■■■■ 販売・お問合せ先 ■■■■

株式会社アフレル カスタマーセンター <http://www.afrel.co.jp>

info@afrel.co.jp TEL 0776-25-0303 / FAX 0776-25-0309

■教育用レゴ マインドストーム NXT

「教育用レゴ マインドストーム」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、教育用レゴ マインドストーム NXT は 32bitCPU を内蔵したインテリジェントブロックとセンサやモータ、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。

■Kinect

Kinect（キネクト）は 2010 年 11 月マイクロソフト社から販売された Xbox 360 向けのゲームデバイスです。コントローラを用いずに操作ができる体感型のゲームシステムで、ジェスチャーや音声認識によって直観的で自然なプレイが可能となります。

さらに、2012 年 2 月に Windows パソコンで使える「Kinect for Windows センサー」が発売されました。

Kinect のテクノロジーは幅広い産業の注目を集め、エンターテインメント、製造業、医療やヘルスケア、教育、教材関連、広告、小売、および研究機関などの多くの分野での活用が検討されています。

株式会社アフレル（レゴ エデュケーション正規代理店） <http://www.afrel.co.jp/>

本社 〒918-8231 福井市問屋町 3-111

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

東京支社 〒103-0013 東京都中央区日本橋小伝馬 2-8 新小伝馬町ビル

TEL 03-6661-9251 / FAX03-3249-3741



正規代理店

LEGO, the LEGO logo and MINDSTORMS are trademarks of the LEGO Group.

©2012 The LEGO Group.