



株式会社エネルギア・コミュニケーションズ 〒730-0051 広島市中区大手町二丁目 11 番 10 号

平成30年4月4日

### エネコムが日本最大級のロボット教室を展開している ヒューマンアカデミー社と提携 ~第一教室目となる"エネコムフューチャーラボ"観音教室を開講~

株式会社エネルギア・コミュニケーションズ(略称:エネコム,本社:広島市,取締役社長:熊谷 鋭)は、ヒューマンアカデミー株式会社(本社:東京都新宿区、代表取締役 新井 孝高)と提携し、同社が全国でフランチャイズ(以下、FC)展開している「ヒューマンアカデミーロボット教室」を運営いたします。

まず、平成30年5月から広島総合グランド(愛称:コカ・コーラウエスト広島総合グランド、広島市西区観音新町)において、エネコムの第一教室目となる「エネコムフューチャーラボ観音教室」を開講します。これに先立ち、平成30年4月21日(土)から無料体験授業を開催いたします。

文部科学省では、平成32年度に小学校において「次期学習指導要領」の全面実施を予定しており、知識の理解の質を高め資質・能力を育む「主体的・対話的で深い学び」を目指しています。

現在, ヒューマンアカデミー社が FC 展開している「ヒューマンアカデミーロボット教室」は, 小学生ならびに幼児 (5~6 歳)を対象に, 世界が注目するロボットクリエイターである高橋 智隆先生が監修したオリジナル教材のロボットを作ることで, 子どもの個性を引き出し, 創造力を育み, 自ら考え, 自ら学ぶ子どもたちを育てる教育を提供しています。

エネコムは、ヒューマンアカデミー社が積み重ねてきた教室運営・指導のノウハウや実績に加え、エネコムがこれまで中国地方で築いた事業基盤をもとにして、将来の社会を支える子ども達の育成に取り組んでまいります。さらに、教育現場におけるICTの導入・運用・活用支援や、将来不足される事が予測されているIT技術者の育成など、日本が抱える社会的な課題を解決することに寄与したいと考えております。

エネコムは、今後もお客さまに期待以上の満足や感動を感じていただけるよう、取り組んでまいります。

【別紙1】ヒューマンアカデミーロボット教室の詳細

【別紙2】無料体験授業のご案内チラシ

本件に関するお問い合わせは、下記までお願いします。 事業推進部: 江角・川崎 TEL 050-8201-1505

#### 「ヒューマンアカデミーロボット教室」の詳細

#### <ヒューマンアカデミーロボット教室の概要>

「ヒューマンアカデミーロボット教室」は、ロボットクリエイターである高橋智隆氏をアドバイザーに迎え、2009 年 6 月にスタート。全国にフランチャイズ教室を展開し、教室数は約 1,100 教室、在籍生徒数は 18,000 名を超える日本最大級のロボット教室です\*1。

「プライマリーコース」「ベーシックコース」「ミドルコース」「アドバンスプログラミングコース」に分かれ、月に2回、1回90分の授業で毎月新しいロボットを組み立てて動かします。

「ヒューマンアカデミー ロボット教室」は、ロボットが科学への興味の入り口となり、子どもたちが楽しみながらロボット製作に取り組んでいたら、いつの間にか理系好きになっているというプログラムです。





#### <コース紹介>

コース	コースの内容	対象年齢	期間
プライマリーコース	ロボットやパーツの写真が必要に応じて原寸大で掲載されており,直感的にロボット製作が進められます。	5,6歳~	1 年間
ベーシックコース	テキストを見て正確にロボットを完成させながら, 動きの仕組みや組み立ての構造を理解します。		1年6ヵ月
ミドルコース	より複雑な構造でさらに面白い動きをする ロボットを完成させます。	小学生	1年6ヵ月
アドバンスプログラミ ングコース	ロボットの動きを論理的に順序立てて考えながら, 専用タブレットを用いてプログラムを組み立て,自 律的なロボットを作り上げていきます。		2 年間

#### <1ヶ月の流れ>

ロボット教室のプログラムは基本的に月2回(1回90分)の授業で1体\*2のロボットを製作します。 子どもにとっても他の習い事と並行して無理なく行うことができます。

#### 1回目

#### 基本製作

テキストを見ながらロボットを作りあげます。 完成したときの感動や,動いたときの驚 きがサイエンスへの興味を引き出します。



#### 応用実践



ux゙ットの動きを生み出す構造を学びます。 速く走らせたり、違う動きをさせたり、 工夫を重ねて自由にux゙ットを改造します。

#### <教材費用と授業料>

■入会時

入会金 10,800円 (入会時のみ)

ロボットキット代 30,780円(入会時のみ) ※アドバンスプログラミングコース進級時,

追加キット代が必要です。

■月額費用

授業料 9,720円

テキスト代 540 円 ※アドバンスプログラミングコースは 648 円

※価格は全て税込みです。

#### <高橋 智隆先生プロフィール>



ロボット教室 監修・アドバイザー

#### 高橋 智隆 先生

ロボットクリエイター 東京大学先端科学技術研究センター特任准教授 株式会社ロボ・ガレージ代表取締役

2003 年京都大学工学部卒業。卒業と同時にロボ・ガレージ創業。 ロボットの世界大会「ロボカップ」で史上初の5年連続優勝を達成。 ロボットクリエイターとして、ロボットの研究、設計、デザイン、製作を手がけている。

代表作に、乾電池 CM「エボルタ」、組み立てロボットキット「週間ロビ」、ロボット電話「ロボホン」、ロボット宇宙飛行士「キロボ」など。

#### くエネコムフューチャーラボ 観音教室開講のご案内>

- ■所在地
- ●コカ・コーラウエスト広島総合グランド広島スタジアム内会議室
- ●住所:広島市西区観音新町2丁目11-124



#### ■交通アクセス

- ・駐車場 96 台(内, 多目的スペース 4 台)
- ※駐車場の数に限りがありますので、できるだけ公共 交通機関をご利用ください。
- ・バスをご利用の場合

『観音マリーナホップ』または「広島へリポート行き,『総合グランド入口』下車

※広島電鉄バス3号線・8号線をご確認ください。

#### <無料体験授業のご案内>

エネコムフューチャーラボ 観音教室は平成30年5月より開講いたします。

これに先立ち、4月から、無料体験授業を開催いたしますので、お気軽にお申込み・お問合せください。日程やお申込み方法については別紙2をご参照ください。

#### <サービスサイト>

●ヒューマンアカデミーロボット教室ホームページ http://kids.athuman.com/robo/CI/

※1:2018年2月末時点

※2:アドバンスプログラミングコースは2ヶ月で1体を製作します。

以上



ヒューマンアカデミー ロボット教室



## 君のロボットが いま 動き出す!

「動き」を想像し、「かたち」を創造する。

# HTY

Human 🙀 🚖



自動走行ロボットプログラミングカー

ロボット教室アドバイザー

ロボットクリエイター

代表作にロボット電話「ロボホシ」、ロボット宇宙飛行士「キロボ」、 組み立てロボットキット「週刊ロビ」、乾電池CM「エボルタ」など。 ロボットクリエイターとして、ロボットの研究、設計、デザイン、製作を手がけている。 ロボットの世界大会「ロボットの世界大会「ロボットの学院を達成。 現在、株式会社ロボ・ガレージ(代表取締役、 東京大学生識科学技術研究という。 はないまでは、

全国で

体験授業 申込受付中 約1000教室

受付時間:日・祝除く10:00から18:00まで

東日本 0120-948-514 中 部 0120-919-404 ヒューマンアカデミー ロボット教室

西日本 0120-982-753 九州·沖縄 0120-937-420 http://kids.athuman.com/robo/CI/

## 学院のデカラを伸ばす授業の

月新しいロボットを製作し、動かし、発展させていきま

(90分)

テキストを見ながら、 ロボットを正確に組み立てる



テキストを見て、試行錯誤をしなが らロボットを作りあげます。

完成したときの感動や動いたときの 驚きが、子どもたちのサイエンスへの 興味を引き出します。

1回目に作ったロボットの 什組みを理解し、改造する



ロボットの動きを生み出す構造を、 テキストを通じて学びます。

もっと速く走らせるには?もっと違う 動きをさせるには?など、工夫を重ね ながら自由にロボットを改造します。

象饺

・プライマリーコースの受講には入会時に「プライマリースタートアップ講座」の受講が必要となります(1ヶ月)。 プライマリーコース受講者は、ベーシックコース進級時のスタートアップ(ベーシック用)の受講は必要ありません。

プライマリ**-**・トアップ講座 プライマリ-

小学生

アドバンスプログラミン スタートアップ講座

24ヶ月 アドバンス プログラミングコース

フェッサ ト博士養成講座

スタートアップ講座

※アドバンスプログラミングコースはミドルコースを12ヶ月以上 受講した生徒が対象/進級は原則奇数月



※プライマリーコースは5·6歳~対象です

授業時間·回数

1回90分 毎月2回実施

※曜日・時間は教室によって異なります

※事前に下記フリーコールまたは WEB から必ずご予約ください。



※体験授業は1回(60分)です。

2 ,

H30/5 新規開講

程

4/21(±)10:30~·13:00~ 5/ 9 (水)17:00~

**22**(B) **10**:30~•13:00~

25(水)17:00~

23(水)17:00~ 26(±)13:00~

, [子江波小

※観音教室では、ロボティクスプロフェッサーコースは開講しておりません。

南観音小

ヒューマンアカデミー ロボット教室



フューチャーラボ

広島県広島市西区観音新町2丁目11-124 -ラウエスト広島総合グランド広島スタジアム内会議室)

<受付時間> 日曜日・祝日を除く 10:00~18:00

【インターネットからは24時間受付可能です】 【個人情報の取扱いについて】個人情報の取扱いは下記のURLでご確認いただけます。

http://www.athuman.com/kojin/index\_ac.asp