

## ロボット学習のスタートラインに、 「Beauto Chaser(ビュートチェイサー)」発売!!

～ シンプルな機能でお求めやすく、Beautoビルダーもパワーアップ ～

ヴイストーン株式会社（大阪市此花区、代表取締役：大和信夫）は、ロボット学習のスタートラインに最適な Beauto シリーズの新機種「BeautoChaser」の販売を開始します。「BeautoChaser」は次のような特徴を持っています。

### ① シンプルな機能でお求めやすさを実現

機能をシンプルにしたことで、販売価格 5,985 円とお求めやすくなりました。

### ② 組み立てた後は光を追いかけるロボットに

初期状態では、回りながら赤外線センサが光を探し、光源を感知すると前進するプログラムがインストールされています。

これは、生物が外部からの光に反応して動く「光走性」と言われる性質を模したものです。センサとフィードバックの仕組みを学ぶことができ、また懐中電灯を使って BeautoChaser のリレー大会を行うなど、グループでロボットの仕組みを実感していただくことを考えています。

### ③ PC ソフト「BeautoビルダーNEO」でプログラミング学習へ発展

Beauto に付属の「Beautoビルダー」もよりシンプルでわかりやすい「BeautoビルダーNEO」にリニューアル。

PC に USB ケーブルを接続して前進・旋回やセンサ入力による分岐などのブロックを置いていくだけで BeautoChaser を制御することができ、プログラミングの概念を学習することができます。

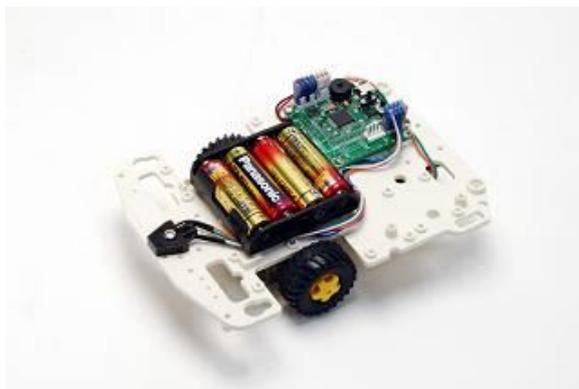
### ④ アナログ入力×最大4まで拡張でき、市販のセンサを使った学習も自由自在

付属の赤外線センサ×1に加えて、アナログ入力×最大4まで拡張可能。Beauto用の赤外線センサやタッチセンサといったオプションパーツをそのまま使用できる他、市販の音センサや超音波センサなども追加することができ多様な学習課題を設定することができます。

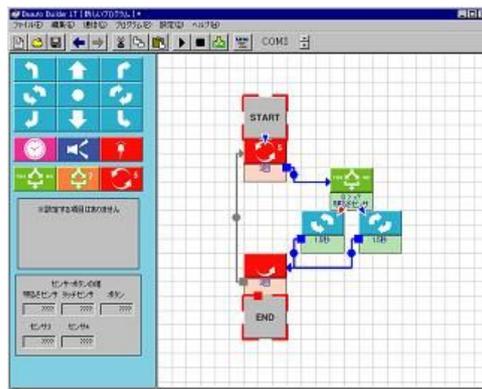
※弊社純正オプション以外のセンサをご使用の際には、動作電圧（0～5V）にご注意ください。

本製品は、弊社 Web ショップ (<http://www.vstone.co.jp/robotshop>)・ロボプロショップ（福岡ロボスクエア内）の他、各ロボット専門店にてお買い求め頂けます。

また、BeautoChaser の CPU ボード「VS-WRC003」は自作・組込プログラミング学習用ボードとして単体販売いたします。使用や特徴につきましては改めてご案内させていただきます。



BeautoChaser



Beauto ビルダー-NEO 画面



今夏、ロボット人材育成プロジェクト実行委員会（大阪市、関西経済連合会などで構成）によるロボット工作体験教室・プログラミング体験教室の教材として採用され、大阪市内を中心に1,300人の小中学生が BeautoChaser を使った学習に取り組んでいます。

○BeautoChaser 主な仕様

大きさ	長さ 175×幅 125×高さ 55(mm)
重量	194g
電源	単 3 乾電池×4 本（別売）
CPU ボード	弊社製 VS-WRC003 (ルネサステクノロジ社製 H8/36064G 搭載)
モータ出力	DC モータ×2 (本体駆動用×2) ※タミヤ社製ダブルギヤボックスが付属
センサ入力	赤外線距離センサ×1 (アナログ入力センサ×最大 4 まで増設可能)
他出力	LED×2 (電源・稼働用×1、プログラム制御用×1、オンボード) ブザー×1 (オンボード)
ソフトウェア	Beauto ビルダー-NEO (CD-ROM 同梱)
インターフェース	USB 接続
その他付属物	CD-ROM (説明書・ソフトウェア)、USB ケーブル
販売価格(税込)	5,985 円

○本件に関する問い合わせ先

ヴイストーン株式会社 (<http://www.vstone.co.jp/>) 経営企画室 松田 公彦  
〒554-0024 大阪府大阪市此花区島屋 4-4-11  
TEL:06-6467-6601 FAX:06-6467-6602 E-mail:infodesk@vstone.co.jp