

関係各位

2007年9月10日  
ヴイストーン株式会社

## ロボカップ世界大会 4 連覇ロボット

### 「VisiON4G」、「Vstone810」を研究開発用プラットフォームとして発売

～ VisiON4G は 4 連覇記念ラジコン版も発売 ～

ヴイストーン株式会社（本社：大阪府大阪市、代表取締役：大和信夫）はこのたび、2007年7月のロボカップ2007アトランタ世界大会にて4年連続ベストヒューマノイド賞を受賞した「VisiON4G」と大型二足歩行ロボット「Vstone810」を発売いたします。

「VisiON4G」「Vstone810」は、ロボカップ出場時の仕様をほぼ踏襲し、自律型二足歩行ロボットの研究開発用プラットフォームとして外装の有無を選択可能です。また、ロボカップ世界大会4連覇を記念してVisiON4Gについてはラジコン版を特別価格150万円（税別）にて発売します。

本製品の販売については、当社にて受注生産品としてご要望を承ることになります。また、9月13日より千葉工業大学にて開催される日本ロボット学会の当社ブースにて展示とデモンストレーションを実施いたします。多数の皆様のご来場をお待ちしております。



VisiON4G



ロボカップ 2007 アトランタ世界大会にて



相手ロボットのシュートを 810 がセーブ



Vstone810

○主な仕様

二足歩行プラットフォームロボット「VisiON4G」	
全高・重量	445mm・約 3.2kg
自由度	20 自由度（足 7 自由度×2、腕 3 自由度×2）
メイン CPU	ピノー社製 PNM-SG3 500MHz （OS:WindowsXP）※WindowsXP は別売オプションです
サブ CPU	Vstone 製 VS-RC003 60MHz
センサ	全方位センサ(33 万画素)×1、前方カメラ(27 万画素)×1 加速度センサ×3、ジャイロセンサ×2、角度センサ×20
電源	NiMH 14.8V 1400mAh
付属ソフトウェア	モーション作成ソフトウェア（RobovieMaker） サンプルソフト 2 種類（シリアル通信、カメラキャプチャ）
その他付属品	取扱説明書、ソフトウェア説明書、キャリングケース 据置用スタンド
別売オプション(予定)	WindowsXP（プリインストールサービスも承ります）
販売価格	標準価格（税別） 250 万円（外装有の場合） 200 万円（外装無の場合） ※オプションの有無等により個別お見積いたします。

二足歩行プラットフォームロボット「Vstone810」	
全高・重量	870mm・約 7.5kg
自由度	22 自由度（足 6 自由度×2、腕 3 自由度×2、腰 1 自由度、 首 3 自由度）
メイン CPU	ピノー社製 PNM-SG3 500MHz （OS:WindowsXP）※WindowsXP は別売オプションです。
サブ CPU	Vstone 製 VS-RC003 60MHz
センサ	全方位センサ(33 万画素)×1、前方カメラ(27 万画素)×1 加速度センサ×3、ジャイロセンサ×2、角度センサ×22
電源	NiMH 14.8V 3600mAh
付属ソフトウェア	モーション作成ソフトウェア（RobovieMaker） サンプルソフト 2 種類（シリアル通信、カメラキャプチャ）
その他付属品	取扱説明書、ソフトウェア説明書、キャリングケース 据置用スタンド
別売オプション(予定)	腕 6 自由度化 WindowsXP（プリインストールサービスも承ります）
販売価格	標準価格（税別） 450 万円 ※オプションの有無等により個別お見積いたします。

ロボカップ世界大会 4 連覇記念モデル「VisiON4G ラジコン版」	
全高・重量	445mm・約 3.2kg
自由度	20 自由度（足 7 自由度×2、腕 3 自由度×2）
CPU	Vstone 製 VS-RC003 60MHz
センサ	全方位センサ(33 万画素)×1、前方カメラ(27 万画素)×1 加速度センサ×3、ジャイロセンサ×2、角度センサ×20
電源	NiMH 14.8V 1400mAh
付属ソフトウェア	モーション作成ソフトウェア（RobovieMaker）
その他付属品	取扱説明書、ソフトウェア説明書、キャリングケース 据置用スタンド
販売価格	150 万円（税別）

※上記各製品につき、組立キットでの販売はいたしませんのでご了承下さい。

○本件に関するお問い合わせ先

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