

報道関係 各位

平成19年1月23日

平成19年7月6日【改訂版】

**超小型サーボの独自開発によりハイスペックで低価格が実現  
世界最小の二足歩行ヒューマノイド型ロボット  
『Omnibot17 $\mu$  i - SOBOT』登場！**

株式会社タカラトミー

株式会社タカラトミー(代表取締役社長:富山幹太郎/東京都葛飾区)は、子供の頃から誰もが一度は夢見たロボットへの憧れの実現を目指し、超小型サーボを独自開発することにより、ハイスペックで低価格な二足歩行ヒューマノイド型ロボット『Omnibot17 $\mu$  i - SOBOT(オムニボットワンセブンミュー アイソボット)』を開発いたしました。

『Omnibot17 $\mu$  i - SOBOT』は、身長わずか16.5cmという世界最小の二足歩行ヒューマノイド型ロボットです。超小型のサーボモーターユニットを独自開発することにより、ここまでの小型化が可能となり、完全組み立て済みで価格が29,800円(税別:予価)という低価格を実現することができました。サーボモーターユニットは全身17箇所に組み込まれており、さらにジャイロセンサー搭載によりバランス感覚にも優れており、自動的にバランスをとりながら多彩でスムーズなアクションを行うことが可能です。多彩なアクションを楽しむために全部で4種類のモードの搭載を予定しています。

**リモートコントロールモード**

専用コントローラーのスティックやボタンを使用して、直接コントロールします。

コントロールにはジョイスティックを主に使用しますが、パンチ、キック、ガードボタンがあり、ボタンの組み合わせによって、より複雑なアクションを操作することができます。

**プログラムモード**

専用コントローラーの液晶画面にとらせたいアクションを指示、ボタンで選択することで簡単にオリジナルのプログラムを作ることが可能です。1度に80ブロックの連続したアクションを実行させることができ、プログラムは3つまでメモリー可能です。次回からはメモリーボタンを押すだけで、自分が作ったオリジナルの連続アクションを行います。

**スペシャルアクションモード**

コントローラー上のボタンを押して、すでにプログラムとして設定されている楽しいアクションが簡単に楽しめます。アクションの種類は、エアドラム・フラダンス等8種を予定(隠しモード含む)

**ボイスコントロールモード**

コントローラーを使用せず、10種類の言葉により、ロボットに命令が出せます。

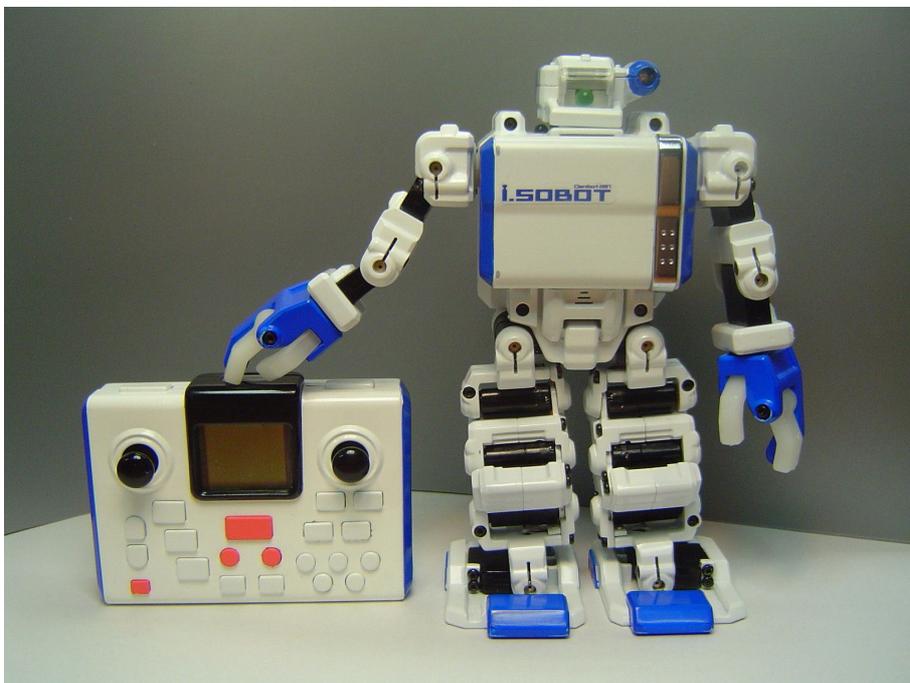
音声で命令が出来る機能は、他社の二足歩行ホビーロボットには搭載されていない独自の機能です。

また、本体にはスピーカーが内蔵されており、言葉や効果音、音楽などを出しながらアクションを行うので、より操作することが楽しくなるフレンドリーなロボットです。(音のON/OFFは切替可)

誰もが夢見た子供の頃の憧れをカタチに…独自の技術に遊び心を加えて、世界最小のヒューマノイド型二足歩行ロボット『Omnibot17 $\mu$  i - SOBOT』は、平成19年10月末に29,800円(税別:予価)で発売開始いたします。

## 商品概要

商品名 : 『Omnibot17  $\mu$  i - SOBOT(オムニボットワンセブンミュー アイソボット)』  
価格 : 31,290 円(税別価格 29,800 円、税 5%: 予価)  
商品サイズ : (W)100 × (H)165 × (D)67 mm(ロボット本体)  
商品重量 : 約 350g(バッテリー含む)  
セット内容 : 組み立て済みロボット本体・液晶モニター付コントローラー  
バッテリー : ロボット 単 4 形ニッケル水素電池(三洋電機エネループ) × 3 本(付属)  
コントローラー 単 3 形 1 次電池 × 3 本(別売り)  
発売日 : 平成 19 年 10 月末 予定  
対象年齢 : 15 歳以上  
年間販売目標 : 5 万個  
取扱い場所 : 全国の玩具専門店、ホビー商品取り扱い店、ネット通信販売 等



子供の頃のドキドキ感が今、手に入る！ 世界最小の二足歩行ロボ  
『Omnibot17  $\mu$  i - SOBOT(オムニボットワンセブンミュー アイソボット)』

< 報道各位から本件に関するお問い合わせ先 >

株式会社タカラトミー 広報課

TEL 03-5654-1280 / FAX 03-5654-1380

< 読者から商品に関するお問い合わせ先 >

株式会社タカラトミー お客様相談室 TEL 03-5650-1031

<http://www.takaratomy.co.jp/>