

## H8/300H Tinyシリーズ用 コンパクトエミュレータ R0E436640CPE00 発売のお知らせ

H8/300H Tinyシリーズ用コンパクトエミュレータR0E436640CPE00を発売しました。

### 1. 製品の特長

コンパクトエミュレータR0E436640CPE00は、H8/300H Tinyシリーズ用リアルタイムトレース機能付き小型エミュレータです。

製品パッケージには統合開発環境、無償評価版C/C++コンパイラ、エミュレータデバッガなどのソフトウェアツールも同梱されており、購入後すぐに、アプリケーションプログラムの開発およびデバッグができます(\*)。

- \* デバッグには別売のターゲット接続用変換基板が必要です。  
ターゲット変換基板とコンパクトエミュレータとのセット販売について  
本ニュースの3.2項をご参照ください。

#### 特長

- 基本デバッグ機能の充実
- リアルタイムトレース機能搭載
- コンパクト設計
- プログラミングおよびデバッグ用ソフトウェアツール同梱
- 低価格
- USB(USB1.1フルスピード)サポート  
(USB2.0対応のホストマシンにも接続できます。)

### 2. 製品パッケージ内容

- (1) コンパクトエミュレータ R0E436640CPE00
- (2) エバリュエーションMCU(実装済)
- (3) 発振回路基板  
メインクロック20MHz用 OSC-3

メインクロック用 OSC-2

- (4) USBインタフェースケーブル(1.8 m)
- (5) 電源ケーブル(30 cm、電源は別途ご用意ください)
- (6) 統合開発環境 High-performance Embedded Workshop
- (7) エミュレータデバッグ  
Renesas Debugger Package for H8/300H Tiny Series
- (8) H8, H8S, およびH8SXファミリ用 C/C++コンパイラパッケージ  
無償評価版
- (9) ユーザーズマニュアル

### 3. 発注型名と仕様明細

ご注文の際には、以下の情報を最寄りのルネサス販売または特約店までご連絡ください。

#### 3.1 R0E436640CPE00(ターゲット接続用変換基板なし)の発注型名と仕様明細

製品型名	発注型名	仕様明細
R0E436640CPE00	R0E436640CPE00	指定不要

価格については最寄りのルネサス営業または特約店にお問い合わせください。

#### 3.2 R0E436640CPE00とターゲット接続用変換基板(変換基板)のセット販売

MCUグループのパッケージごとに、R0E436640CPE00と変換基板セット販売を行いません。

- (1) H8/3664, H8/3694, H8/3687, H8/36064, および  
H8/36087グループの64ピン0.8 mmピッチQFPパッケージ  
MCU用

セット販売型名 : R0E436640CPE10

セット内容 : R0E436640CPE00と変換基板

R0E436640CFG20

- (2) H8/3664, H8/3694, H8/3687, H8/3672, H8/36014,  
H8/36064, およびH8/36087グループの64ピン0.5 mmピッ  
チLQFPパッケージMCU用

セット販売型名 : R0E436640CPE20

セット内容 : R0E436640CPE00と変換基板

R0E436640CFK20

セット販売の発注型名と仕様明細

製品型名	発注型名	仕様明細
R0E436640CPE10	R0E436640CPE10	指定不要
R0E436640CPE20	R0E436640CPE20	指定不要

価格については最寄りのルネサス営業または特約店にお問い合わせください。

#### 4. その他

本製品はCEマーキングの適用が必要な諸外国へ出荷することはできません。  
CEマーキングの適用については、現在準備中です(2005年7月取得予定)。  
準備が整い次第、ツールニュースにてアナウンスします。

---

#### [免責事項]

過去のニュース内容は発行当時の情報をもとにしており、現時点では変更された情報や無効な情報が含まれている場合があります。  
ニュース本文中のURLを予告なしに変更または中止することがありますので、あらかじめご承知ください。