

## 新フルスペックエミュレータE100 発売のお知らせ

ルネサス製8～32ビットマイコン用フルスペックエミュレータE100を発売しました。

### 1. 製品の概要

E100エミュレータは、SuperHファミリ、M32Rファミリ、およびR32Cシリーズマイコンを除き、今後新規に開発される8～32ビットのルネサスマイコン品種に共通で使用できるよう設計されています。

対象マイコン別のMCUユニットおよび変換基板\* と組み合わせて使用します。ターゲットマイコンの変更にも、MCUユニットと変換基板を交換することで対応可能です。

また、最大4Mサイクルのトレース記録容量を装備し、フィルタ機能を強化することでトレース結果の活用性を高めるなど、従来のルネサス製フルスペックエミュレータ製品群の機能を強化しました。

加えて、リアルタイムプロファイルや初期化抜け検出などの新機能を追加し、充実したデバッグ環境を提供します。

詳細は、以下URLでデータシートをご参照ください。

<http://japan.renesas.com/e100>

\*MCUユニットおよび変換基板は別売りです。M16C/60シリーズおよびH8S/Tinyシリーズ用を順次開発中です。

### 2. 製品パッケージ内容

- (1) エミュレータ本体 E100
- (2) ACアダプタ (100～240V, 50/60Hz)
- (3) 電源ケーブル
- (4) USBインタフェースケーブル
- (5) セットアップガイド

#### 注：

E100エミュレータデバッグは、E100用MCUユニットに付属しています。

エミュレータデバッグの最新版は、MCUユニットの量産にあわせてホームページからダウンロードいただけるよう準備中です。

### 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。

製品型名:	E100
発注型名:	R0E001000EMU00

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. E100エミュレータのWS品に関して

E100エミュレータのWS品と量産品に機能的な差異はございませんので、WS品をご使用の方は、そのまま継続してご使用ください。

---

#### [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。