

## M16C/Tinyシリーズ用コンパクトエミュレータ M30290T2-CPE 有償グレードアップのお知らせ

M16C/TinyシリーズM16C/26A, M16C/28およびM16C/29グループ用 コンパクトエミュレータ M30290T2-CPEの動作周波数を最大24MHzまで拡張するための 有償グレードアップについてお知らせします。

### 1. グレードアップ対象製品

- (1) ワーキングサンプル(WS)出荷分  
M30290T2-CPE  
M30260T2-CPE  
M30291T2-CPE
- (2) 量産出荷分(単体販売)  
M30290T2-CPE
- (3) 量産出荷分(変換基板とのセット販売)  
M30260T2-CPE-GP  
M30263T2-CPE-FP  
M30290T2-CPE-HP  
M30291T2-CPE-HP

※セット内容のM30290T2-CPEのみがグレードアップ対象です。

### 2. グレードアップ内容

#### 2.1 新機能

今回のグレードアップにより、M30290T2-CPEが動作可能なMCUの動作周波数を、最大20MHz から 最大24MHz に拡張します。

この拡張により、M30290T2-CPEでサポートしているMCUに加え、M16C/26AグループM16C/26B およびM16C/28グループM16C/28B(いずれも最大動作周波数24MHz)を新たにサポートします。

グレードアップ後の製品仕様は以下のとおりです。

対応MCU :

M16Cファミリ M16C/Tinyシリーズ

- M16C/26Aグループ M16C/26A, M16C/26B, M16C/26T

- M16C/28グループ M16C/28, M16C/28B

- M16C/29グループ M16C/29

ユーザシステム電源電圧 :

2.7~5.5V (変更なし)

最大動作周波数 :

4.2~5.5V時 24MHz (24MHz対応製品:PLL使用時)

3.0~5.5V時 20MHz

2.7~5.5V時 10MHz

※M30290T2-CPEの後継品であるM3028BT2-CPEと同等の性能となります。

### 3. 価格

最寄りのルネサス販売もしくは特約店までお問い合わせください。

### 4. グレードアップ申し込み方法

以下の手順で申し込んでください。

- (1) 「M30290T2-CPEグレードアップ申し込み用紙」に必要事項を明記の上、E-mailまたはFAXで以下の申し込み先まで送付してください。

**申し込み先 :**

〒532-0003

大阪府大阪市淀川区宮原4-1-6 アクロス新大阪ビル

株式会社ルネサス ソリューションズ

ツールビジネス本部 生産管理課

M30290T2-CPEグレードアップ係

E-mail : shipment\_tool@renesas.com

FAX : 06-6398-6193

- (2) グレードアップ対象製品に、(1)の申し込み用紙を添付して、最寄りのルネサス販売もしくは特約店へ、グレードアップの依頼をしてください。その際、以下の発注型名を伝えてください。

発注型名：R0EZG000000010R

## 5. 申し込み受付期間

2006年11月6日から2007年03月16日到着分まで

※期間内に申し込みできない場合は、あらかじめ上記申し込み先に連絡してください。

## 6. グレードアップ品の返送について

グレードアップ作業には約10営業日かかります。

その後グレードアップ品を返送します。

## 7. 注意事項

(1) グレードアップ作業中の代替品は提供できません。

(2) 送付いただいた製品が正常に動作しなかった場合、別途修理費を請求させていただくことがあります。

---

### [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。

© 2010-2016 Renesas Electronics Corporation. All rights reserved.