

## M3T-PD308F, M3T-PD30F, M3T-PD308, M3T-PD30 日本語版・英語版 バージョンアップのお知らせ

以下のエミュレータデバッガをバージョンアップしました。

- M32C/80,M16C/70シリーズ用 PC7501対応 M3T-PD308F V.3.00 Release 1
- M16C/60,M16C/20シリーズ用 PC7501対応 M3T-PD30F V.2.00 Release 1
- M32C/80,M16C/80シリーズ用 PC4701対応 M3T-PD308 V.5.00 Release 1
- M16C/60,M16C/30,M16C/20,M16C/10シリーズ用 PC4701対応 M3T-PD30 V.8.00 Release 1

### 1. バージョンアップ内容

#### 1.1 新機能

全製品：

- (1) メモリウィンドウ, RAMモニタウィンドウ, ASMウォッチウィンドウおよびCウォッチウィンドウで、インプレイス編集, 分割ビューおよび変更データのハイライト表示等をサポートしました。
- (2) プログラムウィンドウおよびソースウィンドウのDISモードで、逆スクロールを可能にしました。

M3T-PD308F, M3T-PD30Fのみ：

- (1) RAMモニタ領域設定ウィンドウ[RAMモニタ領域を設定(追加, 削除および変更)するためのウィンドウ]を追加しました。

M3T-PD30F, M3T-PD30のみ：

- (1) C++デバッグ機能をサポートしました。  
※ 対応コンパイラ:IARシステムズ製 EWM16C

M3T-PD308Fのみ：

- (1) M32C/80,84,85グループ, M16C/70グループ(ROM容量772K

版)に対応しました。

## 1.2 改修内容

- (1) H/Wブレークポイント設定ウィンドウおよびトレースポイント設定ウィンドウのイベントに割り込み発生を指定しても、H/Wブレークポイントおよびトレースポイントが正常に機能しない制限事項を改修しました。(M3T-PD308Fのみ)  
詳しくは 2002年11月16日発行のMAEC TOOL NEWS "M3T-PD308F ご使用上のお願い" を参照してください。
- (2) IARシステムズ製C/C++コンパイラEWM32Cが生成するELF/DWARF2.0形式オブジェクトファイルのシンボル情報をダウンロードすると、ダウンロード中に異常終了する場合がある制限事項を改修しました。(M3T-PD308F, M3T-PD308のみ)  
詳しくは 2003年02月01日発行のMAEC TOOL NEWS "M3T-PD308F V.2.00 Release 1, M3T-PD308 V.4.00 Release 1 ご使用上のお願い" を参照してください。
- (3) "MR STK, SYS" または "MR STK, TSK" コマンドを使用して、タスクのスタック使用量を計測すると不正な値が表示される制限事項を改修しました。(M3T-PD308F, M3T-PD30Fのみ)
- (4) カバレッジウィンドウ、CV FUNCおよび、CV TOTALコマンドでカバレッジを表示した場合、不正なカバレッジ表示がされる場合がある制限事項を改修しました。(M3T-PD308F, M3T-PD30Fのみ)  
(3),(4)の詳細は、2003年03月01日発行のMAEC TOOL NEWS "M3T-PD308F, M3T-PD30F ご使用上のお願い" を参照してください。
- (5) MRトレースウィンドウをオープンし、タスクの実行履歴を表示しようとする時、エラーメッセージ「割り込みハンドラが、タスクからのみ発行可能なシステムコールを発行しました。」が表示され、正しい実行履歴が表示されない場合がある制限事項を改修しました。(M3T-PD30Fのみ)  
詳しくは 2003年04月01日発行のRENESAS TOOL NEWS "M3T-PD30F V.1.00 Release 1 ご使用上のお願い" を参照してください。

## 2. バージョンアップと購入方法

### 2.1 オンラインバージョンアップ(無償)

日本語版はここからダウンロードしてください。

英語版はここからダウンロードしてください。

## 2.2 新規購入またはCD-ROMによるバージョンアップ(有償)

CD-ROMによるバージョンアップも受け付けております。

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。

### [新規ご購入の場合]

製品名 :

バージョン番号 :

リリース番号 :

-----

言語 : 日本語版

(いずれか選択) 英語版

-----

製品の使用環境 : Windows XP、Windows Me、Windows 98、Windows

(いずれか選択) 2000、Windows NT 4.0

※ M3T-PD308F, M3T-PD30F, M3T-PD308, M3T-PD30の新バージョンから、Windows 95上での動作確認を行っておりませんので、あしからずご了承ください。

### [CD-ROMによるバージョンアップの場合]

上記情報に加えて、ご使用中の製品のライセンスID、またはシリアル番号をご連絡ください。

---

#### [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。