

## エミュレーションプローブM30850T2-EPBおよび M30870T-EPB ご使用上のお願い

M16C ファミリ M32C/80 シリーズ M32C/80, M32C/84, M32C/85, M32C/86, M32C/8A グループ用エミュレーションプローブ M30850T2-EPBおよびM32C/87グループ用 エミュレーションプローブ M30870T-EPBの使用上の注意事項を連絡します。

### 1. 該当製品

M30850T2-EPBおよびM30870T-EPB

### 2. 問題

上記エミュレーションプローブをPC7501エミュレータに接続した場合、組合せによりエミュレータデバッガの起動ができなくなる場合があります。

### 3. 解決策

以下の手順でMCU ファイルとファームウェアファイルのアップデートを行ってください。

#### 3.1 M32C PC7501 エミュレータデバッガ使用時

(1)M32C PC7501 エミュレータデバッガ V.1.03 Release 00以降がインストールされているかを確認してください。

バージョンの確認は、エミュレータデバッガを起動してスクリプトウィンドウでVERコマンドを実行することで確認できます。

ご使用のエミュレータデバッガが最新でない場合は

以下のホームページからアップデートプログラムをダウンロードして、実行することで最新版にアップデートできます。

[http://japan.renesas.com/m32c\\_pc7501\\_dbg\\_download](http://japan.renesas.com/m32c_pc7501_dbg_download)

その他の方法については、下記URLのダウンロードページの注意事項を参照ください。

(2)M32C PC7501 エミュレータデバッガがインストールされているホストマシンへ、下記URLから インストーラ圧縮ファイル

“m30870fw\_mcu\_file\_installer20070801.zip”をダウンロードして、解凍してください。

(3)インストーラ“m30870fw\_mcu\_file\_installer20070801.exe”をダブルクリックするとインストールを始めますので、画面に表示される指示に従ってインストールを実施してください。

M30850T2-EPBの場合のダウンロードページ (8月6日から公開予定)

<http://tool-support.renesas.com/jpn/toolnews/download/m30850t2-epb.htm>

M30870T-EPBの場合のダウンロードページ (8月6日から公開予定)

<http://tool-support.renesas.com/jpn/toolnews/download/m30870t-epb.htm>

### 3.2 エミュレータデバッガ M3T-PD308F使用時

(1)M3T-PD308F(保守製品) の最終バージョンV.3.20 Release 1がインストールされているかを確認してください。

バージョンの確認は、M3T-PD308Fを起動してスクリプトウィンドウでVERコマンドを実行することで確認できます。

V.3.20 Release 1でない場合は下記のツールニュースを参照し、アップデートしてください。

2004年4月1日発行 RENESAS TOOL NEWS 資料番号 : RSO-M3T-PD308F-040401D

<http://tool-support.renesas.com/jpn/toolnews/n040401/tn7.htm>

(2)M3T-PD308Fがインストールされているホストマシンへ、項目3.1のURLから“m30870t-epb20070801.zip”(MCU ファイルおよびファームウェア圧縮ファイル)をダウンロードし、解凍してください。

(3)MCU ファイル、ファームウェアファイルをコピーしてください。

- ・ MCU ファイルのあるディレクトリ(Mcufiles)に、“m30850.mcu”、“m30870.mcu”、“m30870\_ad.mcu”を上書きコピーください。

- ・ エミュレータデバッガ実行ファイル(pd308f.exe)があるディレクトリに、“m30870f.s”をコピーください。

### 3.3 新規ファームウェアファイルのダウンロードと確認

(1)項目3.1または3.2でMCU ファイルとファームウェアファイルをアップデートした後、PC7501へファームウェアファイルをダウンロードしてください。

詳細は、該当製品のユーザーズマニュアル 2.7「ファームウェアのダウンロード」を参照ください。

エラーが表示された場合には項目3.1または3.2からやり直してください。

(2)PC7501へファームウェアをダウンロードした後、セルフチェックを実施して正常終了することを確認してください。

詳細は、ユーザーズマニュアル 2.8「セルフチェック」を参照ください。

(3)エミュレータデバッガを起動、スクリプトウィンドウでVERコマンドを実行し、ファームウェアが M30870F V1.00.00であることを確認してください。

## 4. 注意事項

エミュレーションプロンプト使用時の注意事項が、以下の各製品の補足資料に記載されています。ご使用前に必ずお読みください。

M30850T2-EPB 補足資料 (8月6日更新予定) (25 KB PDF):

[http://documentation.renesas.com/jpn/products/tool/rjj10j1193\\_m30850t2epb\\_s.pdf](http://documentation.renesas.com/jpn/products/tool/rjj10j1193_m30850t2epb_s.pdf)  
M30870T-EPB 補足資料 (8月6日更新予定) (24 KB PDF):

[http://documentation.renesas.com/jpn/products/tool/rjj10j0649\\_m30870tepb\\_s.pdf](http://documentation.renesas.com/jpn/products/tool/rjj10j0649_m30870tepb_s.pdf)

---

**【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.